

TRAVAUX FAITS DANS LES LABORATOIRES
 ET
 ACCROISSEMENT DES COLLECTIONS
 DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
 PENDANT L'ANNÉE 1958.

SOMMAIRE

<i>Laboratoire.</i>	Page
Anatomie comparée.....	10
Ethnologie des Hommes actuels et des Hommes fossiles (Musée de l'Homme).....	10
Zoologie : Mammifères et Oiseaux.....	18
Éthologie des Animaux Sauvages.....	21
Zoologie : Reptiles et Poissons.....	22
Entomologie	23
Entomologie agricole tropicale.....	27
Zoologie : Vers et Crustacés.....	29
Malacologie	32
Pêches Outre-Mer.....	33
Laboratoire d'Helminthologie et de Parasitologie comparée de l'École Pratique des Hautes Études.....	35
Physiologie générale.....	38
Paléontologie	39
Anatomie comparée des Végétaux vivants et fossiles.....	42
Phanérogamie	43
Laboratoire du Muséum à Biarritz.....	48
Cryptogamie	48
Laboratoire maritime de Dinard.....	53
Culture	54
Agronomie tropicale.....	56
Géologie	58
Minéralogie	60
Physique appliquée.....	63
Océanographie physique.....	64
Chimie appliquée aux corps organisés.....	65
Muséologie.....	66
BIBLIOTHÈQUE CENTRALE. — Périodiques nouvellement inscrits en 1958.....	66

ANATOMIE COMPARÉE.

- J. MILLOT, Professeur. — Adresse présidentielle. *C. R. 3^e Congrès P.I.O.S.A.*, Tananarive, 1957.
- et M. MENACHE. — Projet de Traité océanographique de l'Océan Indien. *C. R. 3^e Congrès P.I.O.S.A.*, Tananarive, 1957.
- et J. ANTHONY. — *Latimeria*, dernier des Crossoptérygiens. *Traité de Zoologie*, P. Grassé, Masson édit., **13**, pp. 2553-2597, 6 fig., 2 pl. h. t., 1958.
- — Anatomie de *Latimeria chalumnae*, I, Squelette et muscles. C.N.R.S. édit. Paris, 122 p., 30 fig., 60 pl. h. t., 1958.
- — De l'existence chez *Latimeria chalumnae* Smith (*Coelacanthidae*) d'un organe régulateur du courant sanguin suprabranchial. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **246**, pp. 1600-1602, 1 fig.
- — Résultats actuels de l'étude du Coelacanthe *Latimeria chalumnae* Smith, dernier des Crossoptérygiens, *XV^e Congrès intern. Zool.*, Londres, juillet 1958, 9 p.
- J. ANTHONY, Sous-Directeur. — Le Cerveau des Ongulés et son intérêt en Systématique. *Colloque Mammalia*, sept. 1957. *Mammalia*, **22**, n° 1, pp. 53-57.
- R. SABAN, Assistant. — Chapitre *Insectivora*, in *Traité de Paléontologie*, J. Piveteau, **6**, vol. 2, pp. 822-909, 38 fig.
- J. LESSERTISSEUR, Assistant. — Doit-on distinguer deux plans de muscles interosseux à la main et au pied des Primates ? *Ann. Soc. Nat. Zool.*, **11**, pp. 77-104, 11 fig.
- Réflexions sur l'évolutionnisme de P. Teilhard de Chardin. *Bull. du B.R.G.G. M.*, Paris, **26**, n° 261, suppl. trim. à *Chron. Mines O.-M.*, pp. 6-10.
- Une nouvelle tentative de quantification des phénomènes de la vie : les lois de l'évolution selon P. Le Gallic. *Ibid.*, **26**, n° 262, pp. 3-7.
- et M^{lle} F. JOUFFROY, Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Notes sur la musculature de la main et du pied d'un Orang-Outan (*Pongo pygmaeus* Hoppius). *Bull. Mus. Hist. Nat.* (2) **30**, n° 2, pp. 111-112, 6 fig.
- H. FRUCHAUD et A. MEGARBANE. — Le relèvement mécanique du toit chondrodiaphragmatique dans la chirurgie de l'étage supérieur de l'abdomen. *Mém. Acad. Chir.*, Paris, **84**, n° 29, pp. 920-927, 3 fig.

ETHNOLOGIE DES HOMMES ACTUELS ET DES HOMMES FOSSILES.
(Musée de l'Homme).

- H. V. VALLOIS, Professeur. — Le Père Teilhard de Chardin, notice nécrologique. *Rev. archéologique*, 6^e s., **47**, 1956 [1958], pp. 200-202.

- La dent humaine fossile du Lazaret. *Bull. Musée Anthropol. préhistorique Monaco*, **4**, 1957, [1958], pp. 111-117, 2 fig.
- Les dents des Rois. IN : P. MOUTHON et R. JOFFROY « Le gisement aurignacien des Rois à Mouthiers, Charente ». *Gallia*, IX^e suppl., C.N.R.S., Paris, 1958 ; 1 vol. de 140 p., 46 fig. ; cf. pp. 118-137, 2 fig.
- La mandibule préneandertalienne de Montmaurin. In : *Mélanges Pittard*, 1 vol. de 398 p., Chastrusse et C^{ie} éd., Brive, 1957 ; cf. pp. 395-398, 2 fig.
- La grotte de Fontéchevade, II^e partie : Anthropologie. *Arch. Institut Paléontol. humaine*, mém. 29 ; 1 vol. de 262 p., 68 fig., Masson, Paris, 1958 ; cf. pp. 7-164, 50 fig.
- Le squelette de foetus humain fossile d'Antélias, Liban. *Quaternaria*, **4**, Rome, 1957 [1958], pp. 1-10, 1 pl.
- Paleoantropologičeskiie Materiali iz mesoliticheskih Mogilnikov v Bretani. *Antropologičeskii Sbornik*, **3**, 1958, pp. 98-102.
- Les restes humains d'âge aurignacien de la grotte des Rois, Charente. *Bull. et Mém. Soc. Anthropol. Paris*, 10^e s., **9**, 1958, 138-159, 4 fig.
- L'Homme de Sidi Ahmed Lhabib (Homme de Berkane) ; étude anthropologique. *Libyca*, **4**, 1956 [1958], pp. 273-282, 3 fig.
- L'anthropologie en Pologne et en France. *Przegląd Antropologiczny*, **24**, 1958, 2 p.
- *Les processus de l'Hominisation*. Colloque n^o 84 du C.N.R.S., 1 vol. de 215 p., 21 fig., Paris.
- Die Hundert Jahren der Gesellschaft von Anthropologie von Paris. *Anthropolog. Anzeig.*, **22**, 1958, 14 p.
- Pygmées de Nouvelle-Guinée. *L'Anthropologie*, **61**, n^o 3-4, 1957 [1958], pp. 375-376.
- Les squelettes du Moustier et de Combe-Capelle. *Ibid.*, n^o 5-6, pp. 569-570.
- Les Bochimans sont-ils en voie d'extinction ? *Ibid.*, pp. 587-588.
- et J. ROCHE. — La mandibule acheuléenne de Témara, Maroc. *C. R. Acad. Sc.*, **246**, n^o 21, 1958, pp. 3113-3116, 1 fig.
- P. RIVET, Professeur honoraire. — Tribute to Franz Boas. *Intern. Journal Amer. Linguistics*, **24**, n^o 4, 1958, pp. 251-252.
- P. CHAMPION, Sous-Directeur et A. LEROI-GOURHAN. — Congrès international des Sciences anthropologiques et ethnologiques — Réunion du Conseil Permanent (Namur 24-26 septembre 1958). *L'Anthropologie*, **62**, n^{os} 3-4, 1958, pp. 271-284.
- R. GESSAIN, Sous-Directeur. — Variations morphologiques du squelette facial, attestées en moins d'une génération dans un groupe humain, sous l'influence de changements importants des conditions de milieu. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 1391-1394.
- D. SCHAEFFNER (PAULME, M^{me}), Assistante, Directeur d'études à l'École Pratique des Hautes Études. — La Statue du Commandeur. *Rev. Hist. Religions*, 1958, pp. 34-67.

- La notion de sorcier chez les Baga. *Bull. Inst. Français Afrique noire*, Dakar, **20**, s. B, n° 3-4, 1958, pp. 406-416.
- M. BOUTEILLIER (M^{lle}), Assistante détachée, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Sorciers et jeteurs de sort. Préface de C. LÉVI-STRAUSS, Paris, Plon, 1958, 230 p., 3 fig., 8 h. t.
- Droit possessif et propriété dans les Sociétés exotiques. *L'Ethnographie*, Paris, n. s., **53**, 1957 [1958], pp. 42-51.
- F. GIRARD (M^{lle}), Assistante. — Peintures rupestres Buang. *J. Soc. Océanistes*, Paris, **13**, 1957 [1958], pp. 1-49, pl. et fig.
- R. HARTWEG, Assistant. — Bibliographie des travaux de biologie générale et de physiologie des Invertébrés et Protozoaires. *Bull. signalétique CNRS.*, Paris, **2**, 1958, pp. 497-533 ; **3**, 1958, pp. 825-864 ; **4**, 1958, pp. 1187-1233 ; **5**, 1958, pp. 1573-1613 ; **6**, 1958, pp. 1931-1976 ; **7-8**, 1958, pp. 2305-2339 ; **9**, 1958, pp. 2643-2680 ; **10**, 1958, pp. 3029-3079 ; **11-12**, 1958, pp. 3449-3496.
- Bibliographie des travaux d'anthropologie sur les Nouvelles-Hébrides, in *Bibliographie des Nouvelles-Hébrides. J. Soc. Océanistes*, Paris, **8**, 1958, pp. 91-95.
- Encore un ancêtre (L'Homme de Grosseto). *L'Express*, Paris, n° 374, 14 août 1958, pp. 14-15.
- Paul Rivet (1876-1958). *Cahiers des Explorateurs*, Paris, n. s. n° 5, juil. 1958, p. 10.
- H. LEHMANN, Assistant. — Deux saisons de fouilles au Guatemala. *Nouvelles littéraires*, n° 1612, 24 juillet 1958, p. 6.
- Ausgrabungen in Mixco Viejo. *Umschau in Wissenschaft und Technik*, Francfort, **58**, fasc. 15, 1958, pp. 453-456.
- Le XXXIII^e Congrès International des Américanistes. *J. Soc. Américanistes*, Paris, n. s. **47**, 1958, pp. 219-224.
- M. GESSAIN (DE LESTRANGE, M^{me}), Assistante. — Que deviennent les Indiens des Etats-Unis ? *Concours médical*, Paris, n° 6, 1958, pp. 741-742.
- Les dermatoglyphes digitaux des Noirs d'Afrique, *L'Anthropologie*, Paris, **62**, n° 3-4, 1957 [1958], pp. 239-267, 1 fig.
- M. DE FONTANÈS-DAMASCOS (ROUSSEL, M^{me}), Assistante. — Compte rendu de Paolo Toschi, Le origini del teatro italiano. *Rev. Arts et Trad. populaires*, Paris, 5^e année, n° 2-3-4, avril-décembre 1957 [1958], pp. 364-366.
- Commentaire du film documentaire sur l'Exposition : « *Traditions et Arts populaires polonais* ». Paris, 1958.
- G. BAILLOUD, Technicien (détaché au C.N.R.S.). — Colloque sur la céramique pré-romaine du Bassin de l'Yonne. *Bull. Soc. Préhist. Franç.*, Paris, **55**, fasc. 5-6, 1958, pp. 229-231.
- P. MARQUER (M^{lle}), Technicien-adjoint. — L'Ethnographie dans l'Histoire de la Science, des origines au xx^e siècle. *Encycl. de la Pléiade*, Paris, Gallimard, 1957 [1958], pp. 1435-1450.
- La Sociologie. *Ibid.*, pp. 1553-1594.
- Les crânes basques de Zaraus (Espagne) et de Saint-Jean-de-Luz

- (France). *Actes du IV^e Congr. Internat. Inst. Etudes Pyrénéennes*, Gérone, 1958, 3 p.
- J. DELANGE (M^{me}), Aide de Laboratoire. — Art de l'Afrique Noire (introduction, notices, bibliographie). *Catalogue Exposition* (Palais Granvelle), Besançon, juillet 1958, pp. 11-70.
- H. KELLEY, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Ciseaux en os et autres pièces inédites de La Quina. *C. R. XV^e Session Congr. préhist. de France*, Poitiers, Angoulême, 15-22, juil. 1956, Paris, 1957 [1958], pp. 624-631, 5 fig.
- Sur quelques pièces moustériennes de La Quina. *In : Hundert Jahre Neanderthaler, Neanderthal Centenary. 1856-1956.* 1 vol., 325 p., 64 pl. h. t., Kemink en Zoon éd., Utrecht 1958, pp. 215 et 216.
- A. SCHAEFFNER, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Organologie primitive. *In : Précis de Musicologie*, Paris, P.U.F., 1958, pp. 53-58.
- L. PALES, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Les Néandertaliens en France. *In : Hundert Jahre Neanderthaler. Neanderthal Centenary, 1856-1956*, 1 vol., 325 p., 64 pl. h. t., Kemink en Zoon éd., Utrecht 1958, pp. 32-37.
- R. D'HARCOURT, Maître de Recherches honoraire. — Représentation de textiles dans la statuaire maya. *In : Actes du XXXII^e Congr. Intern. Américanistes*, Copenhague, 1958, pp. 413-421, 9 fig.
- Comptes rendus de P. RIVET : « Les Origines de l'homme américain » et « Bibliographie des langues aymara et kichua » — « Les fouilles de J. EMPÉRAIRE dans les sambaquis brésiliens » et « La momia del Cerro del Plomo ». *J. Soc. Américanistes* (Mélanges et nouvelles américanistes), Paris, 46, 1957 [1958], pp. 231-236.
- Le flûtiste-tambourinaire en Amérique. *J. Soc. Américanistes*, Paris, n. s. 47, 1958, pp. 213-216, 1 fig.
- Comptes rendus : « Cultures précéramiques de la côte du Pérou » — « Mission française au Costa-Rica » et « Les Trésors du Pérou ». *Ibid.*, pp. 218-228.
- J. P. LEBEUF, Chargé de Recherches au C. N.R.S. — Méthode de l'ethnologie appliquée aux plans de développement. *International Seminar on Regional Planning and Développement* (La Haye, 1-5 juillet 1957), La Haye, 1958, pp. 105-109.
- Santé mentale et « possession ». *Document CCTA/CSA* (58) 26MH, Londres, mars 1958, pp. 1-4.
- Recent Research on Migration in West Africa. *Migrations News*, Genève, 1958, n^o 5, pp. 13-17.
- H. REICHLIN, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — *Privat-Sammlung Alt-Peru, Keramik, Holz, Metalle, Stein, Textilien* (Préface et catalogue). Lucerne, Galerie Fischer, 1958, pp. 7-21, VIII pl.
- Pays andins. Introduction. *In : L'Amérique du Sud*, vol. 2 : Argentine Uruguay, Paraguay, Pérou, Bolivie, Chili. *Le Monde en couleurs*, Paris, Odé, 1958, pp. 212-220, illust.
- M. LEIRIS, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — La possession et ses aspects théâtraux chez les Ethiopiens de Gondar. *L'Homme*,

- Cahiers d'Ethnographie, de Géographie et de Linguistique*, Paris, Plon, n. s. n° 1, 1958, 105 p.
- Art de l'Afrique Noire (préface). *Catalogue Exposition* (Palais Granvelle), Besançon, juillet 1958, pp. 9-10.
- H. LHOÏE, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — L'art préhistorique de l'Afrique. *In* : Histoire générale de l'Art, vol. II, Paris, Quillet éd., 1957 [1958], pp. 709-715.
- Les nouvelles découvertes des peintures préhistoriques du Tassili, *C. R. Acad. Sc. Outre mer*, Paris, **27**, fasc. 7, nov. 1957 [1958], pp. 341-347.
- J. LESCHI (M^{me}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Premières données craniométriques concernant des Noirs Dogon de la boucle du Niger (Soudan français); variations des indices craniens. *Bull. et Mém. Soc. Anthropol. Paris*, 10^e sér., **9**, 1958, pp. 160-168, 3 fig.
- D. FEREMBACH (M^{lle}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Note sur la dent aurignacienne trouvée dans l'abri Blanchard. *Ibid.*, pp. 199-202.
- et M. DOTHAN. — A propos d'un crâne trépané trouvé à Timna; origine de certaines tribus berbères. *Ibid.*, 10^e s., **8**, 1957 [1958], pp. 244-275.
- S. DE FÉLICE (M^{lle}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Étude de 126 corrélations de caractères obtenues pour 120 et 140 Françaises de 20 à 48 ans. *Ibid.*, pp. 411-422.
- Recherches sur l'anthropologie des Françaises. Paris, Masson, 1958, 316 p., 57 fig., 8 pl. (Thèse Doctorat Université de Paris).
- M.-C. CHAMLA (M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Les empreintes digitales et palmaires des Malgaches. *Ibid.*, pp. 383-404, 1 fig.
- Recherches anthropologiques sur l'origine des Malgaches (craniologie et éléments de somatologie). *Mém. Mus. Hist. nat.*, n. s., sér. A, Zool. **19**, 1958, 205 p., 34 fig., 18 tabl., 41 pl. (Thèse Doctorat Université de Paris).
- R. GABIS (M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Les restes humains du volcan de La Denise, près du Puy-en-Velay, *Bull. et Mém. Soc. Anthropol. Paris*, 10^e sér., **8**, 1957 [1958], pp. 205-243, 26 fig.
- G. BILLY (M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Les restes humains de la station azilienne de La Balme, Savoie. *Ibid.*, 10^e sér., **9**, 1958, pp. 210-215, 2 fig.
- A. LEBEUF (MASSON-DESTOURBET, M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Le tissage du raphia chez les Batéké. *J. Soc. Africanistes*, Paris, **27**, 1957 [1958], pp. 67-79.
- Étude ethno-sociologique de la Cité Ruashi-Elisabethville (Rapport d'activité 1957-1958). *Inst. Sociol. Solvay*, Bruxelles, 1958, pp. 2-15.
- E. FALCK (LOT, M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Les

- masques eskimo et aléoutes de la collection Pinart. *J. Soc. Américanistes*, Paris, n. sér. **46**, 1957 [1958], pp. 5-43, 8 pl.
- M. DORÉ (M^{lle}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Bibliographie américaniste. *J. Soc. Américanistes*, Paris, n. sér., **47**, 1958, pp. 237-363.
- H. BALFET (M^{lle}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Les poteries modelées d'Algérie dans les collections du Musée du Bardo-Alger. *Centre algérien de recherches anthrop. préhist. ethnog.*, 1957 [1958], 62 p., 9 fig. XX pl., 2 cartes.
- Technologie céramique. *Bull. Soc. Préhist. Franç.*, Paris, **55**, n° 5-6, 1958, pp. 291-295.
- M. PALAU MARTI (M^{lle}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Notes sur les rois de Dasa (Dahomey). *J. Soc. Africanistes*, Paris, **27**, 1957 [1958], pp. 197-209, illust.
- A propos de quelques monuments d'Ifé (Nigéria). *Notes afric.* Dakar, n° 78, avril 1958, pp. 35-36.
- Croyances africaines. *Ibid.*, n° 80, octobre 1958, pp. 106-107.
- C. JEST, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Habitat du personnel journalier permanent de l'Office chérifien des phosphates. *Bull. Économ. Social du Maroc*, **21**, n° 76, 4^e trimestre 1957 [1958], pp. 435-462, 34 tabl., 13 photos.
- T. POULAIN (JOSIEN, M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Étude de la faune des stations chalcolithiques de Gimel et de la Paillade, commune de Grabels (Hérault). *Bull. Soc. Préhist. Franç.*, Paris, **54**, fasc. 11-12, 1957 [1958], pp. 758-762.
- Dénombrement des vestiges osseux. *In* : Le dolmen à couloir du Devezas (St Maurice de Navacelle, Hérault) par G. MILLAU (M^{lle}). *Ibid.*, **55**, fasc. 78, 1958, pp. 414-421.
- Étude ostéologique. *In* : Le dolmen à couloir du Sotch de la Gardie (Commune de Rogue, Gard), par A. DURAND-TULLOU. *Ibid.*, fasc. 9, 1958, pp. 503-506.
- Étude des faunes. *In* : Puits funéraires d'Aquitaine, par G. FOUET. *Gallia*, **16**, n° 1, 1958, pp. 154-157, 188-192, 193-195.
- R. CHARLES, Bibliothécaire au C.N.R.S. — Les populations de la Grèce antique. *Bull. et Mém. Soc. Anthropol. Paris*, 10^e s., **9**, 1958, pp. 169-190.
- P. BIBERSON, Correspondant du Muséum. — Essai de classification du Quaternaire marin du Maroc atlantique. *C. R. somm. Soc. Géol. Fr.*, n° 4, 1958, pp. 67-69.
- et H. ALIMEN (M^{lle}). — Aperçus préhistoriques sur le V^e Congrès International du Quaternaire (INQUA). *Bull. Soc. Préhist. Franç.*, Paris, **55**, 1958, nos 3-4, pp. 220-223.
- A. LEROI-GOURHAN, Professeur à la Sorbonne. — La fonction des signes dans les sanctuaires paléolithiques. *Ibid.*, nos 5-6, pp. 307-321, 11 fig.
- Le symbolisme des grands signes dans l'art pariétal paléolithique. *Ibid.*, nos 7-8, pp. 384-398, 7 fig.

- Répartition et groupement des animaux dans l'art pariétal paléolithique. *Ibid.*, n° 9, pp. 515-528, 3 fig.
- G. OLIVIER, Professeur à la Faculté de Médecine de Paris, C. LIBERSA, G. LEBON, M. FONTAINE et J. DESCHAMPS. — Documents anthropométriques sur les conscrits du Nord de la France. *Bull. et Mém. Soc. Anthropol. Paris*, 10^e sér., **8**, 1957 [1958], pp. 47-60, 6 fig.
- et R. NISTRU. — Les corrélations céphalo-faciales dans les races humaines. *Ibid.*, pp. 31-46, 10 fig.
- P. VASSAL, Assistant au Laboratoire d'Anatomie de la Faculté de Médecine de Paris. — Les bases morphologiques d'une prépondérance sensorielle dans les organes de la vision et de l'audition. *Ibid.*, pp. 284-328, 15 fig.
- et H. PINEAU. — Les variations des diamètres céphaliques chez le jeune adulte français ; étude statistique. *Ibid.*, 10^e sér., **9**, 1958, pp. 93-124, 1 fig.
- R. KHÉRUMIAN, J. MOULLEC, J.-P. CAGNARD et P.-Y. ROUSSEAU. — Les groupes sanguins ABO et Rh et quelques caractéristiques biologiques des étudiants en médecine de Paris. *Ibid.*, 10^e sér., **8**, 1957 [1958], pp. 161-182.
- J. DASTUGUE, Chef des Travaux d'anatomie à l'École de Médecine de Caen. — Notes de paléopathologie : I, Luxations invétérées du coude sur des squelettes mésolithiques. *Ibid.*, 10^e sér., **9**, 1958, pp. 203-209, 3 fig.
- G. DE BEAUCHÊNE, R. HARTWEG et S. JEAN (M^{lle}). — Bibliographie africaniste. *J. Soc. Africanistes*, Paris, **27**, 1957 [1958], pp. 221-278.
- F. ROBERT (M^{lle}). — Chaussures indiennes d'Amérique du Nord. *J. Soc. Américanistes*, n. s. **47**, 1958, pp. 67-110, 3 pl., 17 fig.

Principales collections reçues.

a) *Pièces de collection :*

Département d'Anthropologie : Cinq squelettes anciens du Pérou (don Gouvernement péruvien) ; seize crânes et ossements divers provenant de l'Aube (don J. SCAPULA) ; soixante dix-huit squelettes mérovingiens de Seine-et-Oise (don G. DURVILLE) ; moulage endocranien d'un crâne prénéandertalien de Tchécoslovaquie (don de l'Académie tchécoslovaque).

Département de Préhistoire : Deux cents pièces paléolithiques et néolithiques du Sahara nigérien (don A. BONNET) ; cinquante-sept pièces paléolithiques et néolithiques d'Oubangui-Chari (don M^{lle} F. DELANY) ; douze pièces paléolithiques et néolithiques provenant de Djado (don J. GRÉGOIRE) ; un vase provenant d'une allée couverte de l'Oise (don SÉGUY).

Département d'Afrique blanche et Levant : Cent cinquante objets d'ethnographie tunisienne (mission M^{lle} H. BALFET) ; soixante-neuf objets de Tripolitaine et du Maroc (don GOBERT) ; dix-huit poteries marocaines (achat).

Département d'Afrique noire : Une statue de Côte d'Ivoire (don P. PETIT-JEAN) ; cinq objets de la Côte d'Ivoire (mission A. et D. SCHAEFFNER) ; deux objets du Kalahari septentrional (don F. BALSAN) ; une auge dogon du Soudan (don Société des Amis du Musée de l'Homme) ; un objet Fulbé du Cameroun (mission des Confins du Tchad).

Département d'Amérique : Collection archéologique du Costa-Rica (don H. LEHMANN) ; cent dix-neuf objets aymara de Bolivie (don L. GIRAULT) ; trois vases archéologiques de Panama (achat) ; collection archéologique péruvienne (don anonyme) ; trente-huit pièces archéologiques du Costa-Rica (don C. BAUDEZ) ; trois objets du Costa-Rica (don H. LEHMANN).

Département d'Asie : Collection d'ethnographie d'Asie antérieure (don CHAMAILLART) ; objets de Ceylan (don SCHAEFFER) ; pièces d'Extrême-Orient (don M^{lle} SOUËT D'HERMIGNY) ; un objet turkmène d'Iran (don NOLLET).

Département d'Europe : Deux cent-cinq objets d'ethnographie roumaine (don Institut roumain de Bucarest) ; quatre-vingt-quinze ornements en papier de Pologne (don Gouvernement polonais) ; costume de jeune mariée du nord du Portugal (don Ambassade du Portugal).

Département d'Océanie : Collection de vêtements et vanneries d'Indonésie (don M^{lle} SOUËT D'HERMIGNY) ; vingt-quatre pièces de Nouvelle Guinée (achat) ; arme et marionnettes de Java (don SCHAEFFER) ; armes et ornements d'Australie (don J. LORANCHET) ; deux ornements de tête en plumes de Nouvelle Guinée (don DRILHON) ; deux colliers de l'Île de Pâques (don R. VARGAS DIAZ) ; une hache de Nouvelle Guinée hollandaise (don J. BARRAU).

Département des Arctiques — U.R.S.S. d'Asie : Un kayak eskimo du Groenland méridional (don MAILLARD).

b) *Photographies et clichés* :

Cent cinquante documents d'A.O.F. (M. SAUVAGEOT) ; cinq cents épreuves de l'Inde (M. POURCHER) ; cent photos de Grèce (M^{me} de FONTANÈS) ; vingt épreuves du Portugal (M. JEST) ; collection de projections sur la Sibérie et les Aïnous (M^{lle} MONTANDON) ; épreuves, négatifs et clichés en couleurs sur la préhistoire africaine et d'Extrême-Orient (M. KELLEY).

c) *Films* :

« *Le Japon d'aujourd'hui* » et « *Vers le 30^e parallèle* », en couleurs, 16 mm. (acquisitions) ; « *Visages d'Arabie* » 16 mm. couleurs, par J. CHELHOD (dépôt C.N.R.S.) ; « *Koartaq* », en couleurs, 16 mm. par B. SALADIN D'ANGLURE et « *Noces d'eau* » en couleurs, 16 mm., par J. CAPRON et S. RICCI (acquisitions).

ZOOLOGIE : MAMMIFÈRES ET OISEAUX.

- J. BERLIOZ, Professeur. — Edouard Mérite, Maître de dessin animalier au Muséum. *Arch. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 7^e sér., **5**, 1957 (1958).
- Adresse présidentielle au XII^e Congrès International d'Ornithologie à Helsinki (Finlande) : « Le rôle capital des musées dans l'avenir de l'ornithologie » (juin 1958).
- Aspects biogéographiques de l'Afrique du Sud. *C. R. Soc. Biogéogr.* 1958, pp. 5-12.
- Introduction à l'étude du peuplement biologique de la région antillaise. *Ibid.*, nov. 1958.
- Nouvelles observations ornithologiques en Afrique australe (ill.). *L'Ois. et Rev. fr. Orn.* 1958, pp. 275-299.
- Note biologique sur des Cétoines (Coléoptères-Scarabéides) d'Afrique australe. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1958, pp. 73-75.
- Étude d'une collection d'Oiseaux de Guinée française. *Ibid.*, 1958, pp. 490-497.
- J. DORST, Sous-directeur. — *Les Oiseaux*. Hachette, 1958, 96 p., photos en coul. et en noir.
- *Oiseaux*, in : *Etres vivants. Végétaux, Animaux*, Vol. 4. Encyclopédie Clartés. Paris, 1958. Fascicules 4410-4430, pls, figs.
- *Mammifères*. *Ibid.*, Fascicules 4440-4470.
- Avant-propos. Colloque « Systématique et Biologie des Ongulés », Paris, 1957. *Mammalia*, **22**, n^o 1, 1958, pp. 1-10.
- Introduction. Enquête sur le statut actuel des Ongulés dans l'Afrique au Sud du Sahara. *Ibid.*, n^o 3, 1958, pp. 357-370.
- Contribution à l'étude écologique des Rongeurs des hauts plateaux du Pérou méridional. *Ibid.*, n^o 4, 1958, pp. 547-565.
- Observations biologiques sur quelques Rongeurs des hauts plateaux du Pérou. *XV^e Congrès int. Zool.*, Londres X, 1958, p. 24.
- Quelques adaptations biologiques des Vertébrés des hauts plateaux andins. *Scientia*, 1958, pp. 296-302.
- Considérations sur les Passereaux de la famille des Vaugidés. *XII^e Congrès int. Ornithologie*, Helsinki, 1958.
- Animaux et végétaux rares de la région méditerranéenne. *Congrès U.I.C.N.*, Athènes, 1958.
- Observations ornithologiques à bord des navires météorologiques français dans l'Atlantique Nord. *Oiseau et R.F.O.*, **23**, n^o 4, 1958, pp. 309-323.
- Le Cobe lechwe en Rhodésie du Nord. *Terre et Vie*, n^o 2, 1958, pp. 103-111.
- Les Flamants. *Naturalia*, n^o 53, février 1958, pp. 22-24.
- La journée d'un Paresseux. *Ibid.*, n^o 59, août 1958, pp. 27-30.
- Les petits Echassiers et leurs migrations. *Ibid.*, n^o 61, octobre 1958, pp. 17-24.

- Le Tetras-lyre ou Petit Coq de Bruyère. *Science et Nature*, n° 29, sept.-oct. 1958 : pp. 27-28.
- et MANDAHL-BARTH. — *Oiseaux de cage*. Nathan, 107 p., pls., 1958.
- Traduction de : E. VON LEHMANN. — Chevreuils d'Asie et d'Europe. Contribution à l'étude du genre *Capreolus*. *Mammalia*, 22, n° 2 : pp. 262-270, 1958.
- Traduction de : R. KRONEISL-RUCNER. — Oiseaux de Yougoslavie devenus rares ou menacés d'extinction. *Congrès U.I.C.N.*, Athènes, 1958.
- Traduction de : W. TRENSE. — Note sur quelques mammifères menacés du Proche-Orient. *Ibid.*,
- Traduction de : W. MAKATSCH. — A propos de la protection des oiseaux en Grèce et en Turquie. *Ibid.*,
- Chr. JOUANIN, Assistant. — Nouvelles recherches sur l'Emeu noir, *Dromaeus Peroni* Rothschild. Communication présentée au XII^e Congrès Ornithologique International, Helsinki.
- et P. PAULIAN. — Recherches sur des ossements d'oiseaux provenant de l'île Nouvelle-Amsterdam (océan Indien). Communication présentée au XII^e Congrès Ornithologique International, Helsinki.
- Fr. PETTER, Assistant — La Sarigue Philander. *Science et Nature*, 1958, 25, pp. 23-26.
- Qu'est-ce qu'un chien ? *Naturalia*, 1958, 63, pp. 31-36.
- et J. ROCHE. — Étude de la collection des Rongeurs du Tassili récoltée par J. Roche (mission 1952). *Bull. Inst. Rech. Sahariennes* (Univers. Alger), 1958, pp. 127-132.
- P. PAULIAN (Stagiaire de Recherches C.N.R.S.). — Les Pêcheurs bretons dans les Iles Australes françaises. *Penn ar Bed*, Bull. Cercle des Naturalistes du Finistère et Soc. pour l'Étude et la Protec. de la Nature en Bretagne, 1, n° 13, mars 1958, pp. 43-48.
- J. ROCHE, Collaborateur au C.N.R.S. — Contribution à l'étude des Oiseaux du Tassili des Ajjer. *Bull. Inst. Recherches Sahariennes* (Université d'Alger), 1958, pp. 151-165.
- R.-D. ETCHECOPAR, Directeur du C.R.M.M.O. — Remarques sur la population de Pouillots en 1957. *L'Ois. et Rev. Fr. Orn.* 1958, pp. 173-174.
- Arrivée des Martinets en 1957. *Ibid.*, pp. 175-176.
- Un couple de Balbuzard en Seine-et-Oise. *Ibid.*, p. 381.
- La Sterne Caugek en Seine-et-Oise. *Ibid.*, p. 382.
- Notice nécrologique de J. Rapine. *Bull. Soc. Orn. Fr.*, 1958, pp. vii-viii.
- Le premier congrès Pan Africain d'Ornithologie. *Ibid.*, pp. viii-x.
- XI^e Conférence Internationale pour la Protection des Oiseaux. *Ibid.*, pp. xiv-xviii.
- L'Organisation Française des Recherches sur les Migrations. *Le Chasseur Français* 1958, pp. 474-477.
- Renvoyez les Bagues. *Sélection*, déc. 1958, p. 14.

- Quelques espèces aviennes notoirement en danger dans la région méditerranéenne occidentale. *Congrès U.I.C.N.* Athènes 1958.
- Évolution récente de l'avifaune canarienne. *XIII^e Congrès int. Ornithologie.* Helsinki 1958.
- et Fr. HUE. — Un mois de recherches ornithologiques aux Canaries. *Terre et Vie*, 1958, pp. 186-218.
- Fr. ROUX, Assistant scientifique du C.R.M.M.O. — A propos d'une observation de *Stercorarius pomarinus* (Temm.). *Penn ar Bed*, Bull. Cercle des Naturalistes du Finistère et Soc. pour l'Étude et la Protec. de la Nature en Bretagne, 1, n^o 15, déc. 1958, p. 35.
- M.-H. JULIEN, Assistant technique du C.R.M.M.O. — La Réserve du Zwin. *La Nature*, n^o 3277, mai 1958, pp. 187-190.
- Les Stages du C.R.M.M.O. en 1957. *Bull. Soc. Orn. Fr.*, 1958, pp. iv-vi.
- Cinq ans de Protection de la Nature en Bretagne. *Penn ar Bed*, Bull. Cercle des Naturalistes du Finistère et Soc. pour l'Étude et la Protec. de la Nature en Bretagne, 1, n^o 15, déc. 1958, pp. 3-6.
- La Réserve du Cap Sizun. *Ibid.*, pp. 7-11.
- Quelques observations sur l'avifaune de la région de Dinard. *Bull. Lab. mar. Dinard*, fasc. 43, pp. 126-127.
- Une Fauvette grisette, *Sylvia communis* Latham, baguee en Eire, reprise à Dinard. *Ibid.*, p. 127.
- Un Tadorne, *Tadorna tadorna* (L.) originaire de Suède tué sur les grèves du Mont-St-Michel. *Ibid.*, p. 128.
- G. PETER (M^{me}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — A propos de quelques petits éléphants de forêt attribués à *Loxodonta cyclotis*. Matschie. *Mammalia*, 1958, fasc. 4, pp. 575-590.
- P. PFEFFER, Attaché. — Répartition écologique de l'avifaune des îles Florès, Rintja et Komodo (Petites Iles de la Sonde). *L'Ois. et Rev. fr. Orn.*, 1958, pp. 59-72.
- R. MALBRANT, Associé du Muséum, et P. QUIJOUX. — Présence du *Cephalophus sylvicultor* (Afzelius) au Tchad. *Mammalia*, 1958, Fasc. 4, pp. 591-592.
- P.-C. ROUGEOT, Correspondant du Muséum. — La parade aérienne du *Melichneutes robustus* Bates. *L'Ois. et Rev. fr. Orn.*, 1958, pp. 164-169.

Collections reçues : Une importante collection d'oiseaux de Bolivie, acquise de M. F. STEINBACH ; — une collection d'oiseaux de Guinée Française, don de M. R. PUJOL, Assistant au Muséum ; — une collection de mammifères d'Angola, don de M. F. de BEAUFORT ; — une collection de mammifères des U.S.A., acquise par échange de l'University of California ; — une collection d'oiseaux du Gabon, don de M. P. ROUGEOT, Correspondant du Muséum ; — une collection d'oiseaux du Moyen-Congo, don de M. Ch. ROUX ; — une collection de mammifères des U.S.A., acquise par échange de la Michigan State University.

ÉTHOLOGIE DES ANIMAUX SAUVAGES.

- Jacques NOUVEL, Professeur. — Comportement génital et naissance d'un Okapi. *Union Internationale des Directeurs de Parcs Zoologiques*, Francfort, août 1958.
- Paul BULLIER, Jean RINJARD, Sous-Directeurs. — Rapport sur la mortalité et la natalité enregistrées au Parc Zoologique du Bois de Vincennes pendant l'année 1957. *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 2^e s., **30**, n^o 3, 1958, pp. 241-254.
- Edmond DECHAMBRE, Sous-Directeur, et R. PECRIAUX. — De la psychologie du chien, base du dressage. Librairie des Champs-Élysées, Paris, 1958.
- Annie J. PETTER, Stagiaire de recherche au C.N.R.S. — Redescription de *Panyseria adeliae* Johnston et Mawson 1938 et remarques sur le genre *Paryseria* et les genres voisins (*Rusguniella Aviculariella*, *Proyseria* (gen. nov.), *Sevratia*). *Ann. Parasit*, février 1958 (sous-*presse*).
- *Filaria sergenti*, Mathis et Léger 1909, parasite d'un Nycticebe (*Nycticebus tardigradus* Link) appartient au genre *Breinlia* Yorke et Maplestone 1926. *Bull. Soc. Zool.*, 1958, sous-*presse*.
- et A. G. CHABAUD). — *Nématodes parasites de Lémuriens malgaches*. *Mém. Inst. Sc. Madagascar*, février 1958 (sous-*presse*).
- Essai de classification des nématodes *Acuariidae*. *Ann. Parasit.*, juin 1958 (sous-*presse*).
- Paul C. J. ROTH. — Action de la Thyroxamine sur la métamorphose de *Rana temporaria* L. *C. R. Soc. Biol.*, **151**, n^o 6, 1957, pp. 1130-1132.
- Influence de l'extrait placentaire humain sur la métamorphose des Amphibiens. *Ann. Encrinol.*, **18**, n^o 5, 1958, pp. 775-780.
- Acidose, Alcalose, et Cancer. *Science et Nature*, n^o 30, déc. 1958, pp. 17-20.
- P. BROcq et J. VERNE. — Essais de cancérisation de souris, par combinaison d'une surcharge oestrogénique et d'une modification de l'équilibre acido-basique du régime. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 1529-1531.
- Henri SAËZ, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Quelques aspects de la géotrichose humaine. *J. Méd. de Lyon*, **39**, 916, 1958, pp. 189, 197.
- — Micromycètes de l'eau de Lyon. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, **27**, 6, 1958, pp. 181-183.
- — Culture de *Sabouraudites canis* sur poils de cobaye en milieu gélosé. 1958, *Ann. dermat. syphiligr.*, (sous-*presse*).
- Flore levuriforme intestinale de l'enfant sain. *Rev. Mycol.*, 1958 (sous-*presse*).
- Marc ANDRÉ, Directeur à l'École Pratique des Hautes Études, Laboratoire d'Acarologie. — Contribution à l'étude des Thrombidions

- du Congo Belge. *Rev. Zool. Bot. Afr.*, **56**, fasc. 3-4, 1957, pp. 301-344, 47 fig.
- Acariens thrombidions (adultes) de l'Angola. *Publ. culturais Diamang*, Lisboa, **35**, 1958, pp. 1-125, 260 fig.
- Propagation du Crabe Chinois (*Eriocheir sinensis* H. M. Edw.) dans le bassin de la Garonne. *C. R. 82^e Congrès Soc. Savantes, Bordeaux*, 1957, pp. 113-115.
- Les Crustacés dans les légendes anciennes et actuelles. *Bull. Soc. Ethnogr. Paris*, 1957, pp. 107-131.

ZOOLOGIE : REPTILES ET POISSONS.

- J. GUIBÉ, Professeur. — André, Marie, Constant DUMÉRIL, le Père de l'Erpétologie. Leçon inaugurale du cours de Zoologie (Reptiles et Poissons) prononcée le 29 avril 1958. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 4, 1958, pp. 329-341.
- Les Poissons des grandes profondeurs. *Documents pour la Classe*, n^o 40, oct. 1958, p. 22.
- et M. LAMOTTE. — Morphologie et reproduction par développement directe d'un Anoure du mont Nimba : *Arthroleptis crusculum* Angel. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 2, 1958, pp. 125-133, figs.
- — Une espèce nouvelle de Batracien du mont Nimba (Guinée française) appartenant au genre *Phrynobatrachus* : *Ph. maculiventris* n. sp. *Ibid.*, **3**, pp. 255-257, fig.
- — La réserve intégrale du mont Nimba. XII. Batraciens (sauf *Arthroleptis*, *Phrynobatrachus* et *Hyperolius*). *Mém. I.F.A.N.*, n^o 53, 1958, pp. 241-273, figs, pls.
- et H. HVASS. — Les Poissons, F. Nathan, éd. Paris, 1958.
- M. BLANC, Sous-Directeur. — Titres et travaux scientifiques, mars 1958.
- — Sur quelques Poissons des Iles Kerguelen rapportés par le Dr. Bourlaud. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 2, pp. 134-138.
- — Lutte contre l'onchocercose et protection piscicole en A.O.F. *Terre et Vie*, Paris, n^o 2, 1958, pp. 112-127, figs.
- F. d'AUBENTON, M. OVAZZA et M. VALADE. — Recherches sur la prophylaxie de l'onchocercose. I. Étude hydrobiologique de la Bougouri-Bâ et essai de désinsectisation. *Bull. I.F.A.N.*, sér. A, **20**, 2, 1958, pp. 634-668, figs, pls.
- M. L. BAUCHOT (M^{me}), Assistante. — Sur *Antennarius pinniceps* Comerson (Téléostéen Lophiiforme) et sa signification taxinomique. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 2, 1958, pp. 139-143.
- J. ARNOULT et M^{me} R. ROUX. — Les Poissons de l'île Aldabra. Campagne océanographique de la Calypso (mai-juin 1954). *Ann. Inst. Océanog.* **34**, 1958, 44 pp., 6 fig.
- et J. BASSOT. — Sur *Heteroconger longissimus* Günther (Téléostéen Anguilliforme) et quelques aspects de sa biologie. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 3, 1958 ; pp. 258-261.

- J. ARNOULT, Assistant. — Titres et travaux scientifiques, mars 1958.
- Présence de *Testudo Hermanni* G. F. Gmelin (Chelonien) en Normandie. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 2, 1958, pp. 123-125.
- et J. SPILLMANN. — L'emploi des anesthésiques dans le transport des Poissons. *Science et Nature*, Paris, n^o 26, avril 1958, p. 37, fig.
- Sur quelques techniques actuelles facilitant le confinement et le transport d'animaux aquatiques vivants. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér. **30**, 4, 1958, pp. 386-393.
- et MANDET-BARTH. — Poissons d'Aquarium. F. Nathan, Paris 1958.
- et M. LAMOTTE. — Contribution à l'étude des Batraciens de l'ouest africain. VI. Développement larvaire de deux espèces d'*Hyperolius* : *H. zonatus* Laurent et *H. Lamottei* Laurent. *Bull. I.F.A.N.*, sér. A, n^o 2, 1958, pp. 573-587, figs.
- J. SPILLMANN, Attaché au Muséum, Stagiaire au C.N.R.S. — Sur deux Poissons du Muséum, témoins de l'existence au XIX^e siècle, dans le lac Léman, de Corégones du type « *dispersus* ». *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2^e sér., **30**, 2, 1958, pp. 144-146.
- Y. Le DANOIS (M^{lle}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Sur la transformation d'une bouche protractile en museau tubulaire suceur chez les Poissons coralliens et littoraux. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 1400-1402.
- Collections reçues.* — Poissons du Stanley Pol (Dr M. POLL). — Poissons d'eau douce de Haute Volta (Dr SANSARRICQ). — Poissons marins de la région de Biarritz (M. BARRIÉTY). — Batraciens et Reptiles de la région du mont Nimba.

ENTOMOLOGIE.

- R. JEANNEL, Professeur honoraire. — Sur la famille des *Camiaridae* Jeannel, lignée paléantarctique (*Coleoptera Catopiarina*). *Rev. Fr. Entom.* **25**, fasc. 1, pp. 5-15.
- Un nouvel *Apoduwalius* des Asturies (*Col. Trechidae*). *Notes Biosp.* **13**, 1958, pp. 25-26.
- Carabiques endogés de Madagascar et de l'île Maurice. *Rev. Fr. Entom.*, **25**, fasc. 3, pp. 159-170.
- Sur les *Amauropini* du Massif des Maures, *Col. Pselaphidae*. *Ibid.*, pp. 171-174.
- Révision des Pselaphides du Japon. *Mém. Mus. Hist. nat.*, Nouvelle série, sér. A, zoologie, **18**, fasc. 1, 138 pages.
- Sur quelques *Trechitae* de l'Amérique du Sud (*Coleoptera*). *Sonderabdr. Entomol. Arb. Mus. G. Frey*, Tutzing, **9**, h. 3, pp. 721-737.
- L. CHOPARD, Professeur honoraire. — Un antibiotique produit par les larves de Mouches. *La Nature*, n^o 3273, janv. 1958, p. 9.
- Contribution à la faune des grottes du Congo Belge. *Rev. Zool. Bot. afr.*, **56**, pp. 243-252, 6 fig.

- Le mélanisme industriel. *La Nature*, n° 3274, févr. 1958, pp. 48-51, 4 fig.
- La curieuse nidification des Calaos. *Ibid.*, n° 3275, mars 1958, pp. 98-99, 3 fig.
- Phénomènes allergiques causés par un Insecte. *Ibid.*, p. 103.
- Résultats de l'expédition zoologique du Professeur Dr Håkan Lindberg aux îles du Cap Vert durant l'hiver 1953-1954. N° 16, Orthoptéroïdes, *Comment. Biol.*, **17**, 3, 18 p., 5 fig.
- Nouveau cas de dimorphisme lié à la densité de population chez les Insectes. *La Nature*, n° 3277, mai 1958, pp. 168-169, 2 fig.
- Le rôle des Blattes, dans la propagation des maladies infectieuses. *Ibid.*, n° 3281, sept. 1958, p. 345.
- Mission du Muséum dans les îles du Golfe de Guinée. Entomologie VI : Orthoptéroïdes. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **63**, pp. 73-85, 2 fig.
- La réserve intégrale du Mont Nimba. Fasc. IV. Acridiens. *Mém. I.F.A.N.*, n° 53, pp. 127-153, 7 fig.
- L'accouplement de la reine Abeille. *La Nature*, n° 3282, oct. 1958, p. 393.
- L'étude des températures anciennes par le dosage des isotopes de l'oxygène. *Ibid.*, n° 3283, nov. 1958, pp. 444-445.
- L'orientation des Chauves-Souris par les ultrasons. *Ibid.*, n° 3284, déc. 1958, p. 496.
- Jean BOURGOGNE, Sous-Directeur. — Une enquête sur la limite d'extension vers le nord de *Saturnia pyri* en France (*Attacidae*). *Rev. fr. Lép.*, **16**, 1957, pp. 34-38.
- Les Psychides, Lépidoptères aberrants. *Sc. et Nature*, **30**, 1958, pp. 21-27.
- Deux Psychides nouvelles de l'Afrique occidentale (*Lep. Psychidae*). *Bull. I. F. A. N.*, **20**, sér. A, 1958, n° 4, pp. 1234-1242.
- A. VILLIERS, Sous-Directeur. — Démembrement du genre *Cometes* Serville. Descriptions des genres *Pseudocometes*, *Paracometes*, *Microcometes*, nov. et de plusieurs espèces nouvelles (*Col. Cerambycidae Disteniinae*). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.* (2^e sér.), **29**, 1957, n° 5, pp. 407-413, 4 fig.
- Coléoptères Languriides africains nouveaux ou peu connus. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, sér. A, 1958, n° 1, pp. 220-239, 31 fig.
- La collection Maurice PIC au Muséum de Paris. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.* (2^e sér.), **30**, 1958, n° 1, pp. 71-72.
- Révision du genre *Paracometes* Villiers (*Col. Cerambycidae Disteniinae*). *Rev. Fr. Ent.*, **25**, 1958, fasc. 1, pp. 43-56, 31 fig.
- Notes sur *Conizonia Aresteni* Pic et sa larve (*Col. Cerambycidae Lamiinae*). *L'Entomologiste*, **13**, n° 6, 1957 (1958), pp. 111-117, 9 fig.
- Trois nouveaux *Cerambycidae* africains. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, série A, 1958, n° 2, pp. 363-368, 5 fig.
- Hémiptères Réduviides récoltés en Angola (3^e note), in Subsídios para o Estudo da Biologia na Lunda, *Publ. Cult. Comp. Diam. Angola*, n° 38, 1958, pp. 11-46, 32 fig.

- La grande Tortue sillonnée d'Afrique. *Science et Nature*, n° 27, 1958, pp. 30-32, 3 phot.
- Faune de Madagascar. VII, Insectes Hémiptères. *Enicocephalidae*. I.R.S.M., Tananarive, 80 p., 100 fig.
- Initiations Africaines. XV, Tortues et Crocodiles de l'Afrique noire française. Dakar, I.F.A.N., 1958, 354 p., 290 fig.
- Coléoptères *Languriinae* et *Cladoxeninae* récoltés au Cameroun par M. J. Cantaloube. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, 1958, sér. A, n° 3, pp. 961-969, 13 fig.
- Révision des genres *Pseudocometes* Villiers et *Heteropalpus* Buquet (*Col. Cerambycidae Disteniinae*). *Bull. Soc. Ent. Fr.*, **63**, 1958, 1-2, pp. 37-40, 8 fig.
- L'entomophagie de *Quelea quelea* Latham. Specialists meeting on the *Quelea*, Dakar 1955. Londres, C.C.T.A. — C.S.A., 1958, annexe 8, 2 p. ronéo.
- Notes sur les *Disteniinae* de la région indo-pacifique (*Col. Cerambycidae*). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2^e sér., **30**, 1958, n° 3, pp. 262-270.
- Révision des *Anadastus* africains voisins de *semi flavus* Thomson (*Col. Languriidae*). *Bull. I. F. A. N.*, **20**, 1958, sér. A, n° 4, pp. 1176-1207, 65 fig.
- Maurice Pic †. *Entomologische Blätter*, **54**, 1958, pp. 3-4, 1 phot.
- Les plus beaux Insectes. Paris, Larousse, 96 p., 95 phot., pl. col.
- Un nouveau *Barbaropus* termitophile du Congo Belge. *Rev. Zool. Bot. Afr.* **58**, 1-2, 1958, pp. 35-38, 5 fig.
- Entomologie et Protection de la Nature. *L'Entomologiste*, **14**, n° 4, 1958, pp. 71-75.
- et S. BREUNING. — Nouveaux genres de *Cerambycinae* de la région malgache. *Rev. Fr. Ent.*, **25**, 1958, fasc. 3, pp. 221-232, 13 fig.
- G. COLAS, Assistant. — Note sur le type du *Carabus (Chrysotribax) hispanus* F. (*Col.*). *Bull. Soc. Ent. Fr.*, t. 62, p. 44.
- Note sur *Carterus rotundicollis* Ramb. (*Col. Carabidae*). *Ibid.*, pp. 141-142.
- Observations sur l'éclosion d'un Cérambycide : *Raghium sycophanta* Schrank (*Col. Cerambycidae*). *Ibid.*, pp. 253-254.
- Insectes et Photographie. *Science et Nature*, n° 27, pp. 37-39.
- A. DESCARPENTRIES, Assistant. — Deux nouveaux *Actenodes* malgaches (*Col. Buprestidae*). *Bull. Soc. ent. France*, **63**, 1958, 3-4, pp. 91-95, 2 fig.
- Coléoptères Buprestides récoltés au Sahara par F. Pierre. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, sér. A, n° 3, 1958, pp. 970-978, 3 fig.
- Buprestides récoltés par J. Barbier en Cochinchine. *Rev. Fr. Ent.* **25**, 1958, pp. 57-71, 10 fig.
- La Réserve naturelle intégrale du Mont Nimba. V. Coléoptères Buprestides (2^e note). *Mém. I. F. A. N.*, n° 53, 1958, pp. 163-167, 3 fig.

- S. KELNER-PILLAULT (M^{lle}), Assistante. — Catalogue de quelques types d'Hyménoptères provenant de la collection de l'Abbé J. J. Kieffer. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 2, 1958, pp. 146-152.
- Catalogue des types de *Cynipidae* provenant de la collection de l'Abbé J. J. Kieffer. *Ibid.*, n° 5, 1958, pp. 414-417.
- Les *Diapriinae* (*Hym. Proctotrupidae*) des Iles Philippines provenant de la collection de l'Abbé J. J. Kieffer, *Ibid.*, pp. 418-421.
- P. VIETTE, Assistant. — Pyrales de la région malgache nouvelles ou peu connues (*Lepidoptera*). *Mém. Inst. scient. Madagascar*, E, 9, 1958, pp. 119-156, 8 fig.
- Nouvelles espèces de Noctuelles Quadrifides de Madagascar (*Lepidoptera*). *Ibid.*, pp. 157-175, 2 fig., 1 pl. phot.
- Contribution à l'étude des *Cossidae* (4^e note). Nouvelles espèces de Madagascar. *Lambillionea*, Bruxelles, **57**, 1957, pp. 99-106, 3 fig.
- Descriptions préliminaires de nouvelles espèces de Noctuelles de Madagascar, I (*Lep. Noctuidae*). *Bull. Soc. ent. France*, **62**, 1957, pp. 270-279.
- Un nouveau Microlépidoptère parasite du Caféier (*Lep. Orneodidae*). *Bull. I.F.A.N.*, 20, sér. A., pp. 457-459, 1 fig.
- Résultats de l'expédition zoologique du Prof. Dr. Håkan Lindberg aux îles du Cap Vert durant l'hiver 1953-1954, n° 18, Lépidoptères Tinéides (s. l.) et Pyrales. *Soc. Scient. Fenn., Comm. Biol.*, **17**, 8, 3 fig.
- Microlépidoptères nouveaux de Madagascar. *Rev. franç. Ent.*, **25**, pp. 111-124, 12 fig.
- Lépidoptères récoltés à l'île de La Réunion par R. Richard, I-II-1957. *Lambillionea*, Bruxelles, **58**, pp. 37-44, 2 fig.
- Proposed insertion in the « Règles » of a provision invalidating namer given to species and taxa of lower rank where the holotypes, syntypes or lectotypes are not placed in a public institution. *Bull. zool. Nomencl.*, **15**, pp. 1002-1003, june 1958.
- Nouveaux Microlépidoptères de Madagascar. *Bull. Soc. zool. France*, **83**, pp. 48-59, 9 fig.
- Thyridides malgaches nouveaux ou peu connus (Lépidoptères). *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 27^e année, pp. 206-208.
- Descriptions préliminaires de nouvelles espèces de Noctuelles de Madagascar, II (*Lep. Noctuidae*). *Bull. Soc. ent. France*, **63**, pp. 146-152.
- R. RIVALIER, Correspondant. — Démembrement du genre *Cicindela* Linné. III. Faune africano-malgache. *Rev. Fr. Ent.*, **24**, fasc. 4, p. 312.
- P. BONADONA, Correspondant. — Faune de Madagascar, VI. Insectes Coléoptères *Anthicidae*. — Tananarive Tsimbazaza, I.R.S.M., 153 p., 59 fig.
- Notes sur les *Anthicidae* paléarctiques (Coléoptères). — *Rev. fr. Ent.*, **25**, 1958, fasc. 4, pp. 287-297, 26 fig.

- G. BERNARDI, Attaché de recherches au C.N.R.S. — Liste des Rhopalocères récoltés en 1955 au Liban par H. de Lesse : *Papilionidae* et *Pieridae*. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, **27**, 1958, pp. 59-61.
- Opinion 501 : Adoption of the « *phryxa* » solution advocated by Bernardi. *Opin. Decl. Internat. Comm. Zool. Nomencl.*, **18**, part 1, pp. 38-40.
- Taxinomie et zoogéographie de *Talbotia naganum* Moore. (*Lepidoptera Pieridae*). *Rev. franç. Ent.*, **25**, 1958, pp. 125-128, 23 fig.
- Contribution à l'étude des catégories taxonomiques : II. Les règles internationales de la Nomenclature zoologique et la notation des catégories taxonomiques. *Bull. Soc. ent. France*, **62** (1957), 1958, pp. 224-250.
- Une nouvelle sous-espèce de *Dixeia doxo* Godart (*Lepidoptera Pieridae*). *Bull. Soc. ent. Mulhouse*, 1958, pp. 77-79.
- H. de LESSE, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Description de deux nouvelles espèces d'*Agrodiaetus* (*Lep. Lycaenidae*) séparées à la suite de la découverte de leurs formules chromosomiques. *Lambillionea*, **57**, 1957, pp. 65-71.
- Description des caractères du groupe d'espèces d'*Erebia tyndarus* Esp. par rapport aux autres *Erebia*. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1958, pp. 202-205.
- et CROSSON du CORMIER. — Une nouvelle forme de *Boloria* aux Alpes Pontiques. *Lambillionea*, **57**, 1957, pp. 34-37.
- Ph. de MIRÉ, Attaché au C.N.R.S., J. BALAZUC et J. DEMAUX. — Auxy (Loiret) et ses *Morphocarabus monilis* F. *L'Entomologiste*, **13**, 1957 (1958), n° 6, pp. 121-124.
- C. HERBULOT. — Une nouvelle sous-espèce de *Crocallis dardoinaria* Donzel. *Lambillionea*, **57**, 1958, pp. 51-55, 4 cartes.
- Mission du Muséum dans les îles du Golfe de Guinée. Entomologie : VIII : *Lepidoptera Geometridae*. *Bull. Soc. ent. France*, **63**, 1958 pp. 100-109, 3 fig.
- H. de TOULGOËT. — Description d'*Arctiidae* nouveaux de Madagascar (*Lepidoptera* — 8^e note). *Mém. Inst. scient. Madagascar*, sér. E, **9**, 1958, pp. 177-214).
- Note sur la répartition de deux *Arctiidae* français. *L'Entomologiste*, **14**, nos 2-3, 1958, pp. 55-58.
- H. MARION. — *Psorosa brephiella* Stgr., nouvelle pour la France. *Bull. Soc. Lin. Lyon*, 27^e année, n° 6, 1958.
- *Scoparia ulmella* Knaggs, espèce nouvelle pour la France. — *Bull. Soc. ent. France*, V, **63**, pp. 98, 1958.

ENTOMOLOGIE AGRICOLE TROPICALE.

- P. VAYSSIÈRE, Professeur. — Discours de réception à l'Académie des Sciences d'Outre-Mer. *C. R. des séances Acad. Sci. O.-M.*, Paris, **18**, 4, 1958, pp. 141-148.

- Impressions d'un séjour dans les plantations d'Hévéa de Malaisie. Insectes parasites. *J. Agr. trop. Bot. appl.*, Paris, **4**, 12, 1957, pp. 617-631.
- Le Palmier à huile et ses insectes parasites en Malaisie. *Ibid.*, **5**, 4/5, 1958, pp. 197-223.
- Aperçu sur la protection contre les maladies des populations rurales en Malaisie. *Ibid.*, **5**, 6/7, 1958, pp. 385-396.
- Les Coccides agents du « Shimbu », *Mededel. van de Landbouwhogeschool en de opzoekingsstations van de Staat te Gent*, **23**, 3/4, 1958, pp. 908-912.
- Les jardins botaniques de Malaisie. *J. Agr. trop. Bot. appl.*, **5**, 8/9, 1958, pp. 542-550.
- Les Achatines. *Id.*, **5**, 10, 1958, pp. 617-626.
- Les insectes des denrées en magasin. *Industries agricoles et alimentaires* **12**, 1958, pp. 285-287.
- J. CARAYON, Sous-Directeur. — Quelques Hémiptères *Anthocoridae* des Iles Mascareignes. — *Mem. Inst. sci. Madagascar*, ser. E, **9**, 1958, pp. 335-348.
- Un nouvel *Anthocoridae* omphalophore de Côte d'Ivoire (Hemipt-Heteroptera). — *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e ser., **30**, 2, 1958, pp. 153-158.
- et Th. MONOD. Observations sur les *Copium* (Hemipt. *Tingidae*) et leur action cécidogène sur les fleurs de *Teucrium* (Labiées). — *Arch. Zool. exper. et génér.* **95**, Notes et revue, 1, 1958, pp. 1-31.
- M. L. USINGER et P. WYGODZINSKY. — Notes on the higher classification of the *Reduviidae* with the description of a new tribe of the *Phymatinae* (Hemipt. Heteroptera), *Rev. Zool. Bot. africaines*, **57**, 3/4, 1958, pp. 256-281.
- J.-B. STEFFAN, Assistant. — *Brachymeria* (Hym. *Chalcididae*) parasites de *Anomis flava* F. à Madagascar. *Entomophaga*, **3**, 1958, pp. 275-280.
- La distribution géographique des *Chalcididae* (Hymenoptera) — *Proc. 10th. Intern. Congress of Entomology*, Montreal, 1, (1956), 1958, pp. 799-804.
- R. PUJOL, Assistant. — La Guinée forestière : ethnographie, flore et faune. *Feuille Information Soc. des Amis du M.N.H.N.*, **12**, 1958.
- et M. BODARD. — Sur deux *Cola* mal connus de Guinée. — *Journ. d'Agr. trop. Bot. appl.*, **5**, 8/9, 1958, pp. 589-592.
- J. LHOSTE, Attaché. — Importance de la résistance des Moustiques dans la lutte contre la paludisme. *J. Agr. trop. Bot. appl.*, **4**, 12, 1958, pp. 661-664.
- Les pulvérisateurs pneumatiques à moteur portables à dos d'homme, *Marchés tropicaux du Monde*, 669, 1958, pp. 2165-66.
- Le désherbant chimique, 90 p. éd. O.R.S.T.O.M., 20, rue Monsieur, Paris, 1958.
- et M. CASANOVA. — Appareillage pour le traitement des semences. *Journées françaises d'études et d'information consacrées aux fongicides*, F.N.G.P.C. 11 bis r. Scribe, Paris, 1958.

Acquisitions nouvelles. — Grâce à la mission de cinq mois en Guinée effectuée par M. R. PUJOL, Assistant, les collections du laboratoire se sont considérablement enrichies en insectes nuisibles, plus particulièrement en parasites du Colatier et d'autres cultures fruitières. Ont été reçus également de nombreux envois d'insectes à leurs divers stades d'évolution accompagnés de leurs dégâts. Ce matériel est particulièrement précieux pour les travaux pratiques accompagnant les cours.

ZOOLOGIE : VERS ET CRUSTACÉS.

- L. FAGE, Professeur honoraire, Membre de l'Institut. — Les Campagnes Scientifiques du Bathyscaphe F.N.R.S. III, 1954-1957. *XVth International Congress of Zoology*, Sect. III, Paper 27.
- M. VACHON, Professeur. — La larve de *Galeodes arabs* CLK (Arachnide, Solifuge). *C. R. Ac. Sc.*, **245**, 1957, pp. 477-480, 7 fig.
- Contribution à l'étude du développement post-embryonnaire des Araignées. Première note : généralités et nomenclature des stades. *Bull. Soc. Zool. Fr.*, **82**, 1957, 5/6, pp. 337-354, 11 fig.
- Sur deux Pseudoscorpions nouveaux des cavernes de l'Afrique équatoriale (Ideoroncidae). *Notes biospéol.*, **13**, 1958, pp. 57-66, 7 fig.
- Scorpions in : Série du Tassili. *Trav. Inst. Rech. Sahariennes*, **3**, 1958, pp. 177-193, 6 fig.
- A propos de *Liobuthus kessleri* Birula, Scorpion psammophile nouveau pour la faune iranienne. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n^o 5, 1958, pp. 422-426, 5 fig.
- The 3rd danish Expedition to Central Asia, Zoological results 23. Scorpionidea (Chelicerata) de l'Afghanistan. *Vid. Medd. Dansk. nat. Foren.*, **120**, 1958, pp. 127-191, 57 fig. (résumé en allemand, anglais et russe).
- La Bibliothèque Centrale du Muséum d'Histoire naturelle de Paris ; son rôle dans la documentation nationale et internationale. *Presse scientifique*, oct. 1957, **2**, pp. 3-4.
- Intervention in : Problème de l'adaptation : le Lamarkisme. *Ibid.*, 3^e année, **7**, 1958, p. 2.
- B. DUMORTIER et R. G. BUSNEL. — Enregistrements de stridulations d'un Scorpion sud-africain. *Ibid.*, **83**, 1958, pp. 253-254.
- J. FOREST, Assistant. — Sur la nomenclature des Pagures des mers françaises. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n^o 1, 1958, n^o 1, pp. 94-100.
- Les Pagures du Viet-Nam. II. Sur quelques espèces du genre *Calcinus* Dana. *Ibid.*, n^o 2, pp. 184-190, fig. 1-19 ; n^o 3, pp. 285-290, et *Contr. Inst. océanogr. Nhatrang*, n^o 37, 1958, pp. 1-14, fig. 1-19.
- Les Crustacés Anomoures du Musée Royal du Congo belge. *Rev. Zool. Bot. afric.*, **58**, fasc. 1-2, 1958, pp. 144-168, 3 figs., 1 pl. h. t.
- et M. DECHANCÉ. — Les glancothoés de *Catapaguroides timidus* (Roux) et de *Clibanarius erythropus* (Latreille). Remarques sur le

- stade post-larvaire des Pagurides. *Bull. Soc. Zool. France*, **83**, nos 2-3, 1958, pp. 274-293, 30 fig.
- et D. GUINOT. — Sur une collection de Crustacés Décapodes des côtes d'Israël. *Bull. Sea Fish. Res. Stat., Haïfa*, n° 15, 1958, pp. 4-16, 9 fig.
- D. GUINOT, Assistante. — Sur une collection de Décapodes Brachyoures (*Portunidae* et *Xanthidae*) de l'île Mayotte. II. *Xanthidae*. *Bull. Mus. Hist. nat.*, **30**, 1958, n° 1, pp. 84-93 ; n° 2, pp. 175-183 ; n° 3, pp. 276-284, 20 fig.
- Fr. GRANDJEAN, Membre de l'Institut. — L'Évolution selon l'âge. *Arch. Sc. Genève*, **10**, fasc. 4, 1957, pp. 477-526, 3 fig.
- *Perlohmannia dissimilis* (Hewitt) (Acarien, Oribate). *Mém. Mus. Hist. nat.*, sér. A. Zool., **16**, fasc. 3, 1958, pp. 57-119, 16 fig.
- Observations sur les Palaeacaroides (5^e sér.). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 1, 1958, pp. 76-83.
- Observations sur les Oribates (38^e sér.). *Ibid.*, n° 2, 1958, pp. 167-174, 3 fig.
- *Charassobates cavernosus* Grandj., 1929 (Acarien, Oribate). *Mém. Mus. Hist. nat.*, sér. A. Zool., **16**, fasc. 4, 1958, pp. 121-140, 5 fig.
- *Schelorbitidae* et *Oribatulidae* (Acariens, Oribates). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 4, 1958, pp. 352-359, 3 fig.
- Sur le comportement et la notation des poils accessoires postérieurs aux tarsi des Nothoïdes et d'autres Acariens. *Arch. Zool. exp. et gén.*, **96**, 1958, fasc. 4, pp. 277-308, 6 fig.
- *Sellnickia caudata* (Mich. 1908) (Acarien, Oribate). *Bull. Soc. Zool. France*, **83**, 1958, n° 1, pp. 30-44, 4 fig.
- Au sujet du naso et de son œil infère chez les Oribates et les Endeostigmata (Acariens). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 5, 1958, pp. 427-435, 2 fig.
- A. VANDEL, Membre de l'Institut, Associé du Muséum. — Isopodes récoltés dans les grottes de la Crète par le Dr. K. Lindberg. *Notes biospéologiques*, **12**, 1958, pp. 81-101, 11 fig.
- Les Porcellions catalans et l'origine des Porcellions français (Crustacés, Isopodes terrestres). *Rev. franç. Entomol.*, **25**, 1958, pp. 129-148, 11 fig.
- Sur une nouvelle espèce d'*Armadillidium*, provenant du Rif marocain, *A. djebalensis* n. sp. (Crustacés, Isopodes terrestres). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 3, 1958, pp. 291-293, 3 fig.
- Existe-t-il des Isopodes pigmentés et aveugles ? *Notes biospéologiques*, **13**, 1958, pp. 67-69.
- *Porcellio pubescens* Dollfus 1893, appartient au genre *Trichorhina* Budde-Lund (Crustacés, Isopodes terrestres). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 4, 1958, pp. 360-364, 1 fig.
- Sur l'édification de logettes de mue et de parturition chez les Isopodes terrestres troglobies, et sur certains phénomènes de convergence observés dans le comportement des animaux cavernicoles. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 1538-1540.

- P. A. REMY. — Pauropodes de Gambie. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n^o 5, 1958, pp. 436-442, 2 fig.
- J.-M. DEMANGE, Attaché. — Un nouveau Myriapode de Guinée française *Gymnostreptus madegama* n. sp. (Diplopodes *Spirostreptidae*). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **29**, n^o 5, 1957, pp. 414-417, 5 fig.
- Contribution à la connaissance de la faune cavernicole de l'Espagne (Myriapodes, Chilopodes Lithobioidea). *Spéleon An.*, **9**, n^{os} 1-2; 1958, pp. 27-49, 15 fig.
- Un nouveau genre et une nouvelle espèce de Myriapodes du Mont Nimba (Guinée) (Diplopodes *Spirostreptidae*). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n^o 3, 1958, pp. 271-275, 8 fig.
- Trois nouveaux Myriapodes cavernicoles de France. *Notes biosp.*, **13**, 1958, pp. 51-56, 7 fig.
- Myriapodes Chilopodes (*Lithobioidea*) de la collection de l'Institut scientifique chérifien et remarques sur quelques-uns d'entre eux. *Bull. soc. sc. nat. Maroc.*, **37**, 1957, pp. 239-249, 7 fig.
- Ed. DRESKO, Attaché. — Sur la capture de *Thyreosthenius becki* (Cl.) (Araneae) à Paris. *L'Entomologiste*, **13**, 6, 1957, pp. 117-120.
- Note sur *Astrobus grallator* Sim. (Opiliones). *Vie et Milieu*, **9**, 1, 1958, pp. 114-115.
- et L. DEROUET. — Présence de *Liobunum rotundum* (Latr.) dans les grottes de Recloses (S.-et-M.) (Opiliones). *L'Entomologiste*, **14**, 4, 1958, pp. 83-84.
- C. JUBERTHIE, Attaché du C.N.R.S. — Révision du genre *Parasiro* (Opilions, Sironidae) et description de *Parasiro minor* n. sp. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n^o 2, 1958, pp. 159-166, 2 pl.
- M. DECHANCÉ, Attaché du C.N.R.S. — Caractérisation de la glaucothoé et des premiers stades Pagure chez *Clibanarius misanthropus* (Risso). *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, pp. 839-842.

Collections reçues :

Myriapodes : Mont Nimba (M. LAMOTTE).

Arachnides : *Scorpions* : Niger (Med. Lieut. VEDY) ; Ennedi (J. MATEU) ; Tibesti (de MIRÉ) ; Nimba (M. LAMOTTE) ; Angola (A. de BARROS MACHADO) ; Turquie (H. COIFFAIT, K. LINDBERG, J. BITSCH) ; Afghanistan (K. LINDBERG) ; Iran (F. PETERS) ; France (J. BALAZUC, B. MANTOY) ; Espagne (F. ESPANOL) ; Baléares (N. COIFFAIT, V. AELEN) ; Madagascar (R. LEGENDRE). — *Pseudoscorpions* : France (J. BEAUCORNU) ; Spéleo-Club Dijon ; Japon (H. COIFFAIT) ; Cayenne (Abbé VARIOT) ; Madagascar (R. LEGENDRE) ; Tibesti (de MIRÉ). — *Solifuges* : Ennedi (J. MATEU). — *Opilions* : Angola (A. de BARROS MACHADO) ; Madagascar (Dr. LAWRENCE).

Pycnogonides : Golfe de Guinée (coll. Calypso).

Crustacés : *Décapodes* : Afrique occidentale (J. DOUTRE, Service de l'Élevage, Dakar) ; Mer Rouge (G. SOIKA, Venise). *Copépodes parasites* : Afrique occidentale (I.F.A.N.).

MALACOLOGIE.

- E. FISCHER-PIETTE, Professeur. — Sur des déplacements de frontières biogéographiques, observés au long des côtes ibériques dans le domaine intercodital. *Publ. Instit. Biol. aplic.* **26**, 1957, pp. 35-40.
- Sur l'écologie intercotidale Ouest-ibérique. *C. R. Acad. Sc.*, **246**, 1958, pp. 1301-1303.
- Mollusques des plages soulevées de Madagascar, récoltés par M. R. Battistini. *Journ. de Conchyl.*, n° 3, 1958, **98**, pp. 117-123.
- Projets de déplacements expérimentaux d'espèces marines, pour lesquels l'avis de la Société Zoologique est sollicité. *Bull. Soc. Zool. France*, **83**, 1958, pp. 260-261.
- et F. ARDRE, F. CABAÑAS RUESGAS et J. SEOANE. — Petite contribution à une monographie bionomique de la ria de Vigo. *Bull. Inst. Océanogr.*, 1958, n° 1127, 56 p., 9 fig.
- G. RANSON, Sous-Directeur. — Coraux et récifs coralliens (Bibliographie) *Ibid.*, n° 1124, 24 juin 1958, 80 p.
- Tournefort zoologiste, in « Tournefort », édité par le Muséum National d'Histoire naturelle de Paris, décembre 1957, pp. 105-114.
- Coraux et récifs coralliens. Observations sur les îles coralliennes de l'Archipel des Tuamotu (Océanie française). *Les Cahiers du Pacifique*, n° 1, 1958, (sous presse).
- Observations sur les falaises et les phosphates de Makatea (Ile des Tuamotu). Le problème de la consolidation des sédiments. *Proceed. Eight Pacific Science Congress of the Pacific Sc. Assoc.*, 1953, vol. III, A, 1957, pp. 909-918.
- Observations sur les facteurs biologiques de la dissolution du calcaire d'origine récifale dans les Tuamotu. *Ibid.*, pp. 979-988.
- Observations sur les îles Basses des Tuamotu. (Océanie française). *Ibid.*, pp. 989-1008.
- Observations sur l'époque de la reproduction de *Pinctada margaritifera* (L.) et de quelques autres organismes marins dans les Tuamotu. La cause du nanisme de *P. margaritacea* (L.) dans le lagon de Takapoto. *Ibid.*, pp. 1077-1080.
- G. CHERBONNIER, Assistant. — Holothuries des côtes de Sierra Leone. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, 2^e sér., **29**, 1957, n° 6 (1958), pp. 485-492, fig. 1-2 ; **30**, 1958, n° 1, pp. 101-108, fig. 3-6 ; n° 2, pp. 191-197, fig. 7-9 ; n° 3, pp. 294-299, fig. 10-12 ; n° 4, pp. 371-378, fig. 13-15.
- Les Spongiaires. *Clartés*, 1958, article 4220, pp. 1-5, fig. 1-3, 1 planche couleurs.
- Les Coelentérés, *Ibid.*, art. 4230, pp. 1-8, fig. 1-9, 1 pl. coul.
- Les Echinodermes. *Ibid.*, art. 4240, pp. 1-8, fig. 1-4, 1 pl. coul.
- Les Bryozoaires. *Ibid.*, art. 4250, pp. 1-3, fig. 1-3.
- Les Brachiopodes. *Ibid.*, art. 4260, pp. 1-3, fig. 1-3.
- Les Mollusques. Généralités. Amphineures, Gastéropodes, Scaphopodes, *Ibid.*, art. 4290, pp. 1-7, fig. 1-4, 5 pl. dont 1 en coul.

- Les Mollusques. Lamellibranches, Céphalopodes. *Ibid.*, art. 4300, pp. 1-7, fig. 1-2, 1 pl. coul.
- Le genre *Hemicedema*. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, sér. A, n° 2, 1958, pp. 320-329, fig. 1-3.
- Sur le genre *Globosita* n. g. = *Sphaerella* Heding et Panning (Holothuries dendrochirotes). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, n° 2, 1958, p. 198.
- Faune marine des Pyrénées orientales. Fasc. 2. Echinodermes. Hermann, 1958, pp. 1-67, fig. 1-8.
- Note sur *Pseudothyone sculponea*, nouvelle espèce d'Holothurie dendrochirote de Méditerranée. *Vie et Milieu*, 1958, pp. 27-29, fig. 1-2.
- Promenade anecdotique au Jardin des Plantes. *Naturalia*, 1958, n° 68, pp. 45-52, photos.
- J.-M. GAILLARD, Assistant. — Sur une nouvelle station de *Diadumene luciae* (Verrill) dans la région aval de la Rance maritime. *Bull. Labor. marit. Dinard*, fasc. 43, pp. 128-129.
- A. TIXIER-DURIVAUT, Chargé de recherches au C.N.R.S. — Le genre *Sphaerella* Gray. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **29**, 1957, n° 6, (1958) pp. 493-495.
- Révision de la famille des Alcyoniidae : les genres *Sarcophytum* et *Lobophytum*. *Zoologische Verhandl.*, Leiden, 1958, n° 36, 180 p., 214 fig.
- A. PRUVOT-FOL. — La radula des Ascoglosses. *Bull. Soc. Zool.*, **83**, 1958, n° 1, pp. 112-119.
- B. S. KISCH. — *Vasconiella jeffreysiana* (P. Fischer). *Proc. Malac. Soc.*, London, **33**, mars 1958.
- *Astropecten irregularis*, précieux auxiliaire du malacologue. *Bull. Etudes Rech. sci.*, Biarritz, **2**, 1^{er} sem. 1958.

- Collections reçues.* — Une collection de tarets de Côte d'Ivoire, don de M. RANCUREL. — La collection d'*Hydrobia* ayant fait l'objet de la note de G. DOLLFUS (J. de Conch. 1911), don de M. R. PH. DOLLFUS. — Un lot de Planorbes, Bullins et autres Mollusques fluviatiles de Haute Volta, don du Docteur SANSARICQ. — Paratypes de *Plicatula anomioides* Keen et *Crucibulum personatum* Keen, don de Mrs. MYRA KEEN. — Un exemplaire de *Voluta Wiesemani* de Michelmas Reef don du Colonel E. L. TABES. — Un lot de *Cleopatra cyclostomoides* Küster et de *Melania tuberculata*, don de M. le Pr. Th. MONOD. — Les *Xenophoridae*, *Hipponicidae*, *Capulidae*, *Haliotidae* et *Stomatellidae* de la collection STAADT.

PÊCHES OUTRE-MER

- Th. MONOD, Professeur. — A propos de la seconde édition de la classification des Poissons de Leo S. Berg. *Bull. I.F.A.N.*, **20**, sér. A, 1958, n° 2, pp. 687-699.
- Sur quelques Mollusques du bassin du lac Faguibine (Soudan Fran-

- çais) et un cas de margarose d'origine entomologique. *Ibid.*, n° 3, pp. 909-919, 14 fig., 1 pl.
- Sur le système de « verrouillage » de la première épine dorsale des *Balistidae*, XVth Intern. Congr. Zoology, 1958, Sect. V, paper 25, 3 p., 2 fig.
- Réflexions sur l'animal « utile » et « nuisible ». Union Intern. Conserv. Nature, 7^e Réunion technique, Athènes, 1958, doc. 11/19/D, 8 p.
- Sur la distribution des *Melania tuberculata* en Afrique Occidentale. *Notes Africaines*, n° 80, oct. 1958, pp. 121-123, 2 fig.
- Parts respectives de l'homme et des phénomènes naturels dans la dégradation du paysage et le déclin des civilisations à travers le monde méditerranéen *lato sensu*, avec les déserts ou semi-déserts adjacents, au cours des derniers millénaires. Union Int. Conserv. Nature, 7^e Réunion technique, Athènes, 1958, 38 p. (ronéo).
- Majâbat al-Koubrâ. Contribution à l'étude de l' « Empty Quarter » ouest-saharien. *Mém. I.F.A.N.*, n° 52, 407 p., 135 fig., X tabl., LXXXI pl., 3 cartes h. t. (I-III), 4 grilles d'orientation h. t. (A-D).
- et J. CADENAT. — Observations sur les *Copium* (Hemipt. Tingidae) et leur action cécidogène sur les fleurs de *Teucrium* (Labiées). *Arch. Zool. Exp. Gén.*, **95**, 1958, Notes et revue, n° 1, pp. 1-31, 34 fig.
- P. BUDKER, Sous-Directeur. — Les organes sensoriels cutanés des Sélaciens, in *Traité de Zoologie*, publié sous la direction de Pierre P. Grassé, Masson et C^{ie}, Paris, **13**, 1958, « Agnathes et Poissons », fasc. 2, pp. 1033-1062, fig.
- La viviparité chez les Sélaciens. *Ibid.*, pp. 1755-1790, fig.
- Baleines et Baleiniers. *Les Horizons de France*, Paris, 1957 (1958), 193 p., fig. et pl. (avec une préface de Johan T. RUUD).
- Whales and Whaling. George H. Harrap et C^{ie}, London, 1958, 184 p., fig. et pl.
- Cachalots pris dans les câbles sous-marins. *La Nature*, n° 3283, nov. 1958, pp. 433-437, fig.
- et le Dr ALBAHARY, Professeur agrégé à la Faculté de Médecine. — Dangers des Animaux Aquatiques. *Encycl. Médic.-chir.*, « Intoxications », 16078, C³⁰ (10-1958), 17 p. (25 × 32), fig.
- Y. PLESSIS, Assistant. — Sur un aspect particulier de Morphologie littorale et d'Écologie Marine. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2^e s., **29**, 1957, **6**, (1958), pp. 529-532, bibl.
- Sur la présence sporadique de Physalies dans la Manche. *Ibid.*, pp. 496-499, bibl.
- Quelques observations sur le cycle de Méduses Acalèphes. *Ibid.*, **30**, 1958, **4**, pp. 379-385, bibl.
- F. d'AUBENTON, Attaché de Recherches du C.N.R.S. — Sur *Cromeria nilotica* Boulenger 1901 (poisson des eaux douces africaines). Répartition géographique et Notes Écologiques. *Ibid.*, **30**, n° 1, 1958, pp. 68-70.

- M. BLANC, M. OVAZZA et M. VALADE. — Recherches sur la prophylaxie de l'onchocercose. I. Étude hydrobiologique de la Bougouri-Bâ et essais de désinsectisation. *Bull. I.F.A.N.*, Dakar, sér. A, **20**, n° 2, 1958, pp. 634-668, 6 fig., 6 pl.
- Jacqueline PLESSIS. — Note préliminaire sur le sang de *Protopterus annectens* (Owen, 1839). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2^e s., **30**, 1958, n° 4, pp. 345-351, bibl.
- E. POSTEL, Directeur de Recherches à l'O.R.S.T.O.M. — Contribution à l'étude de la Biologie de quelques *Scombridae* de l'Atlantique tropico-oriental (Résumé de Thèse). *Bull. Soc. Scient. Bretagne*, **31**, 1956 (1958), pp. 107-112.
- Le Homard. *Naturalia*, n° 52 (janvier), pp. 54-58, 5 fig.
- Coquillages à nacre et à camées. *Ibid.*, n° 59 (août), pp. 31-35, 6 fig.
- Le Cocotier. *Ibid.*, n° 62, (novembre), pp. 50-55, 6 fig., 1 carte.
- Carnet de voyage : L'ascension du Piton de la Fournaise. *Geographia*, n° 87 (décembre), pp. 9-15, 9 fig., 1 carte.
- Note succincte sur les huiles extraites du foie de la thonnine (*Euthynnus alleteratus*). *Bull. I.F.A.N.*, sér. A, **20**, 2 (avril), pp. 562-566, 1 fig., bibl.
- Sur la présence de *Carcharodon carcharias* (L. 1758) dans les eaux tunisiennes. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2^e s., **30**, n° 4, pp. 342-344, 1 fig., bibl.
- Coup d'œil sur les Pêches Maritimes en Afrique Française Noire. Communication Congrès des Pêches. Boulogne-sur-Mer. *La Pêche Maritime*, n° 964 (juillet), pp. 433-435, 1 fig.
- Un nouveau venu dans la Pêche française : Le Thon à nageoires jaunes (*Neothunnus albacora* Lowe), *Science et Nature* (novembre-décembre, n° 30, pp. 10-17, 4 fig., 2 cartes.
- Biologie marine et Évolution des Pêches Maritimes en Outre-Mer. *Études d'Outre-Mer*, Marseille (octobre), **41**, 4, pp. 131-142, 7 fig., bibl.

*Laboratoire d'Helminthologie et Parasitologie comparée
de l'École Pratique des Hautes Études.*

- Robert Ph. DOLLFUS, Directeur Honoraire. — Les affinités du genre *Pholeter* T. Odhner 1914 et l'émendation de la famille *Troglo-trematidae* T. Odhner 1914 (*Trematoda, Digenea*). *Acta Parasitologica Polonica*, Warszawa, 5, fasc. 12, 31-7-1957 (paru en janvier 1958), pp. 212-214, fig. 1.
- Suppression du nom *Seurocyrnea* Embrik Strand 1929 *nomen novum*. *Ann. Parasitol. hum. comp.*, **32** (1957), nos 5-6, 10-3-1958, p. 591.
- *Opisthioglyphe endoloba* (F. Dujardin 1845) est une espèce distincte d'*Opisthioglyphe ranae* (Froelich 1791). *Ibid.*, **33**, n° 3, 16-9-1958, pp. 218-226, fig. 1-6.
- Sur *Macraspis cristata* (E. C. Faust et C. C. Tang 1936) H. W. Manter 1954 et sur une émendation nécessaire à ma définition de la famille

- des *Aspidogastridae* (Trematoda). *Ibid.*, **33**, n° 3, 16-9-1958, pp. 227-231, fig. texte 1, photo fig. A-C.
- Cours d'Helminthologie. I. Trématodes, sous-classe *Aspidogastrea*. *Ibid.*, **33**, n° 4, 4-12-1958, pp. 305-395, fig. 1-105, pl. 1, fig. A-C.
- Deux nouvelles variétés d'*Oochoristica* chez des Sauriens d'Afrique du Nord (Cestoda *Linstowiidae*). *Archives de l'Institut Pasteur d'Algérie*, Alger, **36**, n° 1, mars 1958, pp. 32-40, fig. 1-6.
- *Miscellanea helminthologica maroccana* XXV-XXX.
- XXV. Sur quelques fragments de deux espèces de *Dilepididae* (Cestoda) à appareil occlusif chitinoïde, parasites de l'intestin d'*Apus pallidus brehmorum* Hartert.
- XXVI. Nouvelles récoltes de *Tetrathyridium* au Maroc (Cestoda, *Mesocestoididae*).
- XXVII. Changement d'appellation pour *Prosthodendrium pyramidum* forma *maroccana* R. Ph. Dollfus 1954 (Trematoda Digenea).
- XXVIII. Sur deux espèces de *Gorgoderidae* (Trematoda Digenea) de la vessie de *Rana ridibunda* Pallas, au Maroc.
- XXIX. Sur deux espèces de Distomes (gen. *Pleurogenoides* et *Opisthioglyphe*) de l'intestin de *Bufo* du Moyen Atlas (Trematoda Digenea).
- XXX. Présence au Maroc de *Platynosomum semifuscum* A. Looss 1907 (Trematoda Digenea). *Arch. Instit. Pasteur Maroc*, **5**, cahier VIII, paru 31-5-1958, pp. 503-581, fig. 1-14, 1-5, 1-3, 1-6, 1-3.
- *Miscellanea helminthologica maroccana* XXXI. Sur deux espèces de *Dilepididae* de l'intestin d'*Apus pallidus brehmorum* Hartert 1901 (Supplément à *Miscellanea helminthologica maroccana* XXV). *Ibid.*, **5**, cahier 9, paru 20-11-1958, pp. 587-609, fig. 1-27.
- Le nom de genre *Centrorhynchus* Max Lühe 1911 (Acanthocéphales) rejeté à tort, est à conserver. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, ser. 2, n° 1, 1958, p. 286.
- Stelléride du Cénomancien moyen d'Indre et Loire. *Bulletin de la Société Géologique de France*, 6^e s., **8**, n° 1, 1958, pp. 65-68, fig.-texte 1, pl. VIII-IX, distribué 16-12-1958.
- [Letter to the Secretary of the International Commission on Zoological Nomenclature, dated 5-4-1958 (concerne la formation des mots composés grecs)]. Draft « Règles », Article 28, Section 11 (gender of generic names) : criticism of proposals in draft. *Bull. Zool. Nomencl.* **15**, part 25/28, 23-5-1958, pp. 858-859.
- Parasites de Céphalopodes, in Faune marine des Pyrénées-Orientales, fasc. 1, 1-7-1958, (Publications du) Laboratoire Arago, Banyuls-sur-mer, pp. 61-72.
- et A. CAPRON. — Sur une espèce monorchide du genre *Renicola* L. Cohn 1903, parasite d'un accipitriforme d'Afrique occidentale. *Ann. Parasitol. hum. Comp.*, **33**, n° 3, paru 16-9-1958, pp. 232-239, fig. texte 1-5.
- Un *Pygidiopsis* (Trematoda *Heterophyoidea*) de *Sterna* de la côte du Sénégal. *Bull. I. F. A. N.*, ser. A. Sc. Nat., Dakar, **20**, n° 2, mai 1958, pp. 306-310, fig. 1-4.

- Un *Aephnidiogenes* (Trematoda *Digenea*) chez un *Labrax* (*Serranidae*) du Sénégal. *Ibid.*, pp. 311-319, fig. 1-2.
- C. DUPUIS, P. VAYSSIÈRE et P. VIETTE. — Projet du texte français des règles internationales de la Nomenclature Zoologique tel qu'il a été amendé par les Congrès de Paris (1948) et de Copenhague (1953). (Texte français rédigé par une Commission de la Société Zoologique de France, conformément au projet du texte anglais rédigé par le Professeur Chester BRADLEY). *Bull. Zool. Nomencl.*, **14**, juillet 1958, pp. 377-634.
- et Marie-Charlotte SAINT-GIRONS. — Modification du comportement d'un *Apodemus* parasité par des cystiques polycéphales avec les progrès de la croissance de ceux-ci. *Vie et Milieu*, **9**, n° 1, 1958, paru le 31-3-1958, pp. 116-123, fig. 1-5.
- et Jean ROUX. — Courbe interbranchiale chez une Astérie du genre *Stellasteropsis* R. Ph. Dollfus. *Bull. Soc. Zool. France*, **83**, nos 2-3, 7-11-1958, pp. 294-297, fig. 1-2.
- Alain G. CHABAUD, Directeur. — Essai de classification des Nématodes *Habronematinae*. *Ann. Parasitol. hum. et Comp.*, **33**, 1958, pp. 445-508, fig. 1-24.
- Osservazioni sulla classificazione del sottordine *Strongylyna* e creazione di una nuova sottofamiglia : *Archeostrongylinae*. *Rendic. Acc. Naz. Lincei*, **24**, 1958, pp. 176-179.
- et R. C. ANDERSON. — Taxonomie de la Filaire *Squamofilaria sicki* (Strachan 1957) n. comb., et place du genre *Squamofilaria* Schmeeling 1925 dans la sous-famille *Aproctinae*. *Ann. Parasitol. hum. et comp.*, **33**, 1958, pp. 254-266, fig. 1-6.
- et E. R. BRYGOO. — Filaire humaine et Filaire de Lémurien à Madagascar. *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, pp. 1470-1472.
- Cycle évolutif d'un Nématode Cosmocercide, parasite de grenouilles malgaches. *Ibid.*, **246**, 1958, pp. 1771-1773.
- et M. LARIVIÈRE. — Sur les Césophagostomes parasites de l'homme. *Bull. Soc. Path. Exot.*, **51**, 1958, pp. 384-393, fig. 1 A-D.
- et J. MAHON. — Cycle évolutif du Nématode *Spirura talpae* (Gmelin 1790). *C. R. Soc. Biol.*, **152**, 1958, pp. 474-476, fig. A-F.
- et R. ROUSSELOT. — Description d'un Nématode Habronème : *Cyrnea* (*Cyrnea*) *antennifera* n. sp., intéressant par ses caractères céphaliques. *Bull. Soc. Zool. France*, **82**, 1958, pp. 420-429, fig. 1-3.
- Claude DUPUIS, Chef de Travaux. — Dates de publication des Diptères du Turkestan de Loew ; cas particulier du genre *Apostrophus* Loew 1871 — (Contributions à l'Étude des *Phasiinae* cimicophages. XXII). *Beiträge zur Entomologie*, **8**, Nr 5-6, 1958, pp. 692-696.
- Contributions à l'étude des *Phasiinae* cimicophages (*Diptera Larvaevoridae*). XXII — Notes taxonomiques et biologiques diverses. *Cahiers des Nat.*, *Bull. N. P.*, n. s. **13**, 1957, fasc. 3, pp. 71-79.
- Sur les principes d'une codification de la terminologie anatomique et morphologique relative aux insectes — Résumé. *Proceedings of the 10th international Congress of Entomology, Montreal, August 17-25, 1956*, vol. 1, déc. 1958, p. 581.

- Études récentes des sources de bibliographie entomologique. — Résumé. *Ibid.*, **1**, 1958, p. 441.
- et D. RAPILLY. — Comptes-Rendus des principales excursions des Naturalistes Parisiens en 1957. *Cahiers des Naturalistes, Bull. des N. P.*, n. s., **14**, 1958, fasc. 2, pp. 33-53.
- Yves J. GOLVAN. — Acanthocéphales d'Afrique Occidentale française récoltés par le Dr. Pierre-Claude Morel. *Bull. I. F. A. N.*, **20**, sér. A, n° 1, 1958, pp. 60-72, fig. 1-12.
- Distomatoses in Encyclopédie Médico-Chirurgicale 1958, pp. 1-7, fig. 1.
- et H. GALLIARD. — Influences de certains facteurs nutritionnels et hormonaux, à des températures variables, sur la croissance des larves d'*Aedes (S.) aegypti*, *Aedes (S.) albopictus* et *Anopheles (M.) stephensi*. *Ann. Parasitol. hum. et comp.*, **32** (1957), nos 5-6, pp. 563-579, fig. 1-6.

PHYSIOLOGIE GÉNÉRALE.

- M. FONTAINE, Professeur. — L'aquariologie et la condition humaine. *Science et Nature*, 1958, n° 29, pp. 1-8.
- Notice sur la vie et les travaux d'André Mayer, Paris, Palais de l'Institut, 1958, pp. 1-18.
- et J. LELOUP, Assistant. — Sur l'existence d'une liaison de l'ion iodure avec certaines protéines du plasma de saumon adulte (*Salmo salar* L.). *C. R. Ac. Sci.*, **247**, 1958, p. 767.
- J. LELOUP, Assistant. — Contribution à l'étude du fonctionnement thyroïdien d'un Dipneuste, *Protopterus annectens* Owen. *Ibid.*, **246**, 1958, pp. 474-477.
- Influence de l'estivation sur le fonctionnement thyroïdien du Protoptère (*Protopterus annectens* Owen). *Ibid.*, pp. 830-833.
- Sur la répartition des hormones thyroïdiennes (thyroxine et 3-5-3' triiodothyronine) entre les hématies et le plasma du sang de quelques Poissons (Dipneustes et Téléostéens). *J. Physiol.*, **50**, 1958, pp. 368-370.
- Y. A. FONTAINE, Assistant. — Variation du pouvoir thyrotrope du plasma et de l'hypophyse du Rat après thyroïdectomie, influence du degré de thyroïdectomie et du régime. *J. Physiol.*, **49**, 1957, pp. 1119-1133.
- Quelques caractéristiques de l'activité thyrotrope hypophysaire d'un Dipneuste (*Protopterus annectens* Owen), comparée à celle d'un Téléostéen et de Tétrapodes. *Ibid.*, **50**, 1958, p. 281.
- Sur la spécificité zoologique des substances hypophysaires thyrotropes. Activité comparée d'hypophyses de Mammifères sur la Souris et sur la Truite à 20°C. *C. R. Ac. Sci.*, **247**, 1958, p. 1137.
- N. ETIENNE. — Action des ions potassium, magnésium et calcium sur la fonction thyroïdienne de la Truite arc-en-ciel (*Salmo irideus Gardnerii*) *C. R. Soc. Biol.*, **152**, 1958, p. 308.

- J. LELOUP-HATEY. — Influence de l'agitation motrice sur la teneur du plasma en 17-hydroxycorticostéroïdes d'un Téléostéen, la Carpe (*Cyprinus carpio* L.). *C. R. Ac. Sci.* **246**, 1958, pp. 1088-1091.
- P. PALAYER. — Fixation du phosphore radioactif dans différentes parties du cerveau, notamment dans l'épiphyse et dans quelques tissus chez la Truite arc-en-ciel (*Salmo gairdnerii* Rich.). *C. R. Soc. Biol.*, **152**, 1958, pp. 305-308.
- F. POIVILLIERS de la QUÉRIÈRE et F. LACHIVER. — Sur l'utilisation du rapport ^{131}I des hématies ^{131}I du plasma et du rapport de conversion pour l'étude de la fonction thyroïdienne chez les Colombidés. *C. R. Ac. Sc.*, **247**, 1958, pp. 144-147.

PALÉONTOLOGIE.

- C. ARAMBOURG, Professeur honoraire. — Les Pithécantropiens. Extr. de l'ouvrage « Mélanges Pittard ». Chastrasse, Praudel et C^{ie}, Brive, 1957, pp. 33-41.
- Découverte d'une nouvelle mandibule d'*Atlantropus* à Ternifine. *Dentiste de France, Paris*, 1957, n° 19, pp. 41-45, 52-55, 6 fig.
- Les fouilles du gisement de Ternifine et l'*Atlantropus* (1954-1956). *Congr. Préh. France, C. R. XV^e Session Poitiers Angoulême* 1956, Protat, Mâcon, 1957, pp. 171-177, 6 fig.
- Traité de Zoologie de P. Grassé, Vol. XIII, fasc. 3, 1958. Ichthyogéographie (en coll. avec BERTIN), pp. 1944-1966, 9 fig. ; Systématique des Poissons (en coll. avec BERTIN), pp. 1967-1983 ; 5 fig. ; Acanthodiens, pp. 1984-1989, 5 fig. ; Placodermes, pp. 1990-2009, 22 fig. ; Chondrichthyens (en coll. avec BERTIN) pp. 2010-2067, 46 fig. ; Osteoichthyens, généralités, pp. 2168-2169 ; Holostéens et Halécostomes (en coll. avec BERTIN), pp. 2173-2203, 25 fig. ; Téléostéens (en coll. avec BERTIN), pp. 2204-2500, 228 fig. ; Dipneustes (en coll. avec GUIBÉ), pp. 2522-2540, 20 fig. ; Crossoptérygiens fossiles, pp. 2541-2552, 8 fig.
- La Grotte de Fontéehevade, 2^e partie. Mammifères des couches tayaciennes. *Arch. Inst. Paléont. Humaine*, **29**, 1958, chap. II, pp. 185-229, 10 fig., 4 pl.
- La faune de Vertébrés miocènes de l'Oued el Hammam (Oran, Algérie). *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, 1958, n° 6, pp. 116-119.
- Vertébrés continentaux du Mioène supérieur de l'Afrique du Nord. *Publ. Serv. Carte Géol. Algérie*, 1958.
- *L'Oreopithecus bamboli* de Toscane. *Figaro littéraire*, Paris, 1958, n° 643, p. 9.
- J. P. LEHMAN, Professeur. — Sous-classe des Actinoptérygiens : généralités et évolution. Dans : Traité de Zoologie de P. Grassé, 1958, **13**, fasc. 3, pp. 2070-2129, 46 fig.
- Superordre des Chondrostéens : formes fossiles. *Ibid.*, pp. 2130-2164, 22 fig.

- Une exposition du Muséum : l'Évolution des Vertébrés et l'Origine de l'Homme. *La Nature*, 1958, n° 3.284.
- Les homologies des vomers et du parasphénoïde chez les Reptiles et les Mammifères. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 128-130.
- J. SIGNEUX (M^{lle}), Assistant. — Révision et complément des « Poissons néogènes de la Bretagne, de l'Anjou et de la Touraine » par Maurice Leriche. *Mém. Soc. Géol. France*, 1957, N. S., **36**, fasc. 4, Mém. 81, pp. 1-64, 4 pl.
- R. LAVOCAT, Directeur du Laboratoire de Paléontologie des Vertébrés, École Pratique des Hautes Études. — Classification des Ongulés d'après leur origine et leur évolution (*In* : Colloque sur la systématique et la biologie des Ongulés). *Mammalia*, **22**, n° 1, mars 1958, pp. 28-44.
- Traité de Paléontologie, Direction J. Piveteau, T. VI, vol. 2, Mammifères : *Condylarthra* (1-27) ; *Litopterna* (31-58) ; *Notoungulata* (60-121) ; *Astrapotheria* (130-138) ; *Tubulidentata* (139-144) ; *Pantodonta* (145-161) ; *Dinocerata* (164-179) ; *Pyrotheria* (181-186) ; *Xenungulata* (187-189) ; *Tillodontia* (499-505) ; *Taeniadonta* (508-521), 222 figures.
- R. HOFFSTETTER, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Un Saurien hélodermatidé (*Eurheloderma gallicum* nov. gen. et sp.) dans la faune fossile des phosphorites du Quercy. *Bull. Soc. Géol. France* (6^e sér.), **7**, pp. 775-786, 6 fig.
- Edentés Xénarthres. *Traité de Paléontologie* (Dir. J. Piveteau), **6**, pp. 535-636, 64 fig.
- Les Squamates (Sauriens et Serpents) du Miocène français. 83^e Congr. Soc. Savantes (Aix-Marseille 1958), *Colloque Miocène*, pp. 195-200.
- Le monde vivant au Miocène en France (Rapport). *Ibid.*, pp. 315-333.
- Un serpent marin du genre *Pterosphenus* (*Pt. sheppardi* nov. sp.) dans l'Eocène supérieur de l'Équateur (Amérique du Sud). *Bull. Soc. Géol. France*, 6^e sér., **8**, n° 1, (Paléontologie), pp. 45-50, pl. VII.
- Lexique Stratigraphique International, T. V, Amérique Latine (Direction R. Hoffstetter) : fasc. 9 *b* Paraguay par R. Hoffstetter et F. Ashlfeld ; fasc. 9 *c* Falkland par R. J. Adie.
- et R. BRUN. — Note complémentaire sur la découverte d'un Dinosaurien Stégosaurinés dans le Callovien d'Argences (Calvados). *Rev. Soc. Sav. Haute-Normandie*, Sciences, n° 9, pp. 69-78.
- S. FRENEIX (M^{me}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Observations nouvelles sur la faune crétacée des Lamellibranches des différentes séries sédimentaires du Cameroun. *C. R. 82^e Congrès Soc. Sav.*, 1957, pp. 75-101, 1 pl.
- Lamellibranches nouveaux du Miocène du Portugal. *Comm. Serv. Géol. Portugal*, 1957, **38**, pp. 227-238, 3 pl.
- Contribution à l'étude des Lamellibranches du Crétacé de la Nouvelle-Calédonie. *Sc. de la Terre*, 1956, (1958), **4**, nos 3-4, pp. 153-207, 5 fig., 3 pl.

- Deux espèces de Trigoniidae du Bajocien de la Haute-Marne. *Mém. Soc. Hist. Archéol.*, Langres, 1958, 5.
- E. BUGÉ et M. TERS. — L'Helvétien de la région littorale vendéenne. Situation et paléontologie des gisements. Étude sédimentologique et paléobiogéographique. *C. R. 83^e Congrès Soc. sav.*, 1958, pp. 77-88.
- D. MONGIN (M^{lle}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Observations sur les espèces miocènes : *Ancilla glandiformis* et *Cardita jouanneti*... Variations de faciès et de faune dans le Burdigalien de Basse-Provence. *Ibid.*, pp. 219-237, 2 pl.
- Le Burdigalien de Pertuis et la Bastidonne (Vaucluse). *C. R. Acad. Sc.*, 247, 1958, pp. 1632-34.
- P. BRÉBION, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — La limite miocène-pliocène dans la région de la Loire (d'après les faunes de Gastéropodes). *C. R. 83^e Congrès Soc. Sav.*, 1958.
- E. BUGÉ, P. CALAS et J. GOUARD. — Nouvelles observations sur les faluns helvétiques du bassin de Noyant-Savigné (Maine-et-Loire et Indre-et-Loire). *Ibid.*, 1958.
- M. COUDE (M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Étude d'un Rhynchocéphale du Kimméridgien supérieur de Cerin (Ain). *Thèse troisième cycle*.
- Y. COPPENS, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Le Mammouth de l'Atrikanova (Sibérie). *Bull. Mus., Hist. nat.*, 2^e sér., 30, 1958, n^o 4, 5 p., 1 fig.
- Activité de la prospection archéologique dans le Morbihan. *Bull. Soc. Préh. Fr.*, 54, 1957, n^{os} 11-12, 2 p.
- Organisation de la prospection archéologique dans un département : le Morbihan ; *Ibid.*, 55, 1958, n^{os} 3-4, 2 p.
- Le Mammouth de l'Atrikanova (Sibérie), *Ibid.*, n^{os} 3-4, 1 p., 1 photog.
- J. DROT (M^{lle}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. et J. R. VILLEMUR. — Contribution à la faune dévonienne du bassin de Taoudini. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 1957 (1958), 6^e sér., 7, pp. 1077-1082, 1 pl.
- et H. HOLLARD. — Présence du genre *Stringocephalus* dans le Maroc présaharien. *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, 1958, n^o 13, pp. 313-315, 2 fig.
- L. GINSBURG, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Les Carnivores du Miocène de Sansan. *Thèse Doct. Etat*, 1958.
- Étude des chaînons subalpins à l'Ouest du Var inférieur (Alpes-Maritimes). *2^e thèse Doct. Etat*, 1958.
- D. HEYLER, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Remarques sur la caudale d'*Acanthodes*. *C. R. Acad. Sc.*, 247, 1958, pp. 1636-1639, 1 fig.
- J. ROMAN, Attaché de Recherches au C. N. R. S. — Echinides du Miocène de France avec allusion spéciale aux *Echinolampas*. *C. R. 83^e Congrès Soc. Sav.*, 1958, pp. 247-263, 3 tableaux.
- et B. LABESSE. — Crinoïde Articulata de grande taille dans le Crétacé inférieur des Hautes-Alpes. *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.* 1958, n^o 12, pp. 248-250, 1 fig.

- D. SIGOGNEAU (M^{lle}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Contribution à l'étude de quelques problèmes concernant le télencéphale des Elaphoïdes. *Thèse 3^e cycle*.
- L. BELTAN (M^{lle}), Stagiaire de Recherches au C.N.R.S. — Étude d'un neurocrâne de Lepidotes du Bathonien du Maroc. *Bull. Soc. Geol. Fr.*, 1957 (1958), 6^e sér., 7, pp. 1092-1106, 7 fig., 3 pl.
- Étude de quelques Saurichthyidae de l'Eotrias du Spitzberg et de l'Eotrias de Madagascar. *Thèse 3^e cycle*.
- Remarques concernant la variabilité du nombre des pariétaux chez le genre Saurichthys. *C. R. Acad. Sc.*, 247, 1958, pp. 1634-1636, 2 fig.
- F. GORCE (M^{lle}). — Étude de quelques Vertébrés du Muschelkalk du Djebel Rehach (Sud Tunisien). *Diplôme Et. Sup.*
- F. OZANSOY, Travailleur libre. — Étude des gisements continentaux et des Mammifères du Cénozoïque de la Turquie. *Thèse Doct. Etat*, 1958.
- Étude géologique sommaire des environs d'Ankara. 2^e *Thèse Doct. Etat*, 1958.

Collections reçues :

- Invertébrés* : Fichiers concernant les Echinodermes (Don JEANNET) ; Astérie fossile (Don DOLLFUS) ; Ammonites de l'Angola (Don Prof. VOIGT) ; Ammonites de Madagascar (Don COLLIGNON) ; Ammonites du Fezzan (Don COLLIGNON) ; Graptolites (Don KÜHNE), etc...
- Vertébrés* : Moulage de *Palæotherium* (Don du Musée de Lyon) ; Moulage de Rhinocéros et Stégocéphales fossiles (Don Académie des Sciences de l'U.R.S.S.) ; moulages de *Seymouria* et de Colylosaures, restes de *Buettneria* (Don Smithsonian Institution Washington) ; moulages d'empreintes de pas de Dinosauriens ; Reptiles du Sud Tunisien ; Stégocéphales d'Edjélé (Don DE LAPPARENT) ; reconstitutions en plâtre de Poissons fossiles (Don Bristish Museum) ; moulages de dents d'Equidés fossiles (Don Université de Californie) ; dents, os et moulages de Mammifères miocènes espagnols (Don CRUSAFONT), moulages de dents d'Oréopithèque (Don HÜRZELER).

ANATOMIE COMPARÉE DES VÉGÉTAUX VIVANTS ET FOSSILES.

- Ed. BOUREAU, sous-Directeur. — Contribution à l'étude anatomique des espèces actuelles de Ropalocarpaceae. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e s., 30, 1, pp. 213-221, 1 pl. h. t., 1958.
- Étude paléoxylologique du Sahara (XXIV). Sur le *Terminalioxylon fezzanense* n. sp., Combretaceae fossile du désert du Calancho (Fezzan oriental). *Ibid.*, 30, 3, pp. 321-327, 1 pl. h. t., 1958.
- Contribution à l'étude paléoxylologique de l'Indochine (VI) : Sur le *Quercoxylon Ogurai* n. sp., bois fossile de l'île de Bach Long Vi (Golfe du Tonkin), *ibid.*, 2^e s., 30, 6, pp. 526-531, 1 pl. h. t., 1958.

- Paléobotanique africaine. Évolution des flores disparues de l'Afrique nord-équatoriale. *Bull. Sci. Comité des Trav. Hist. et sci.*, pp. 1-64, 8 pl., 1 carte, 1958.
- Louis Blaringham (1878-1957). Sa vie. Son œuvre. *C. R. 83^e Congr. nat. Soc. sav., Aix-en-Provence*, pp. 277-280, 1958.
- Sur les tendances mégaévolutives des végétaux vasculaires et leurs rapports avec la microévolution des Dicotylédones. *Ibid.*, pp. 313-319, 1958.
- Sur le *Protopodocarpoxydon Teixeira* Boureau. Affinités. Répartition géographique. Signification stratigraphique. *Com. Serv. géol. Portugal*, pp. 421-426, 11 fig., 1958.
- Paléobotanistes du Monde, *in* : Rapport sur la Paléobotanique dans le Monde (II). *Regnum vegetabile*, I, pp. 9-23, 1958.
- Bibliographie internationale de Paléobotanique 1950-1954 (2^e partie) et 1955-1956 (1^{re} partie), *in* : Rapport sur la Paléobotanique dans le Monde (II). *Ibid.*, 1, pp. 25-96, 1958.
- Priorité et changement des noms de genres d'organes, *in* : Various proposals on Paleobotanical nomenclature. *Taxon* 7 (8), p. 230, 1958.
- et E. AUBERT de la RÛE. — Sur un bois d'Angiosperme dicotylédone découvert dans les quartzites de la vallée du Mae Ping (Thaïland). *C. R. s. Soc. géol. Fr.*, 8, pp. 178-179, 1958.
- et P. CAILLON. — Sur la Flore fossile et l'âge des couches de Taouratine, dans le Bassin de Fort-Polignac (Sahara), *C. R. Acad. Sci.*, 248, pp. 2173-2175, Paris, 1958.
- R. FLORIN et S. LECLERCQ — Sur l'organisation internationale de la Paléobotanique *in* : Rapport sur la Paléobotanique dans le Monde (II). *Regnum vegetabile*, I, pp. 7-8, 1958.
- Ch. GINIEIS, Assistant. — Étude anatomique des faisceaux pétiolaires de *Cocos nucifera* L. *Bull. Soc. linn. Lyon* 1958.

Collections reçues : Végétaux fossiles sahariens (Bois et empreintes) : Couches du Djado (*Bureau de recherche pétrolière*), des couches de Séguédine (*id.*), du Viséen et du Jurassique du Bassin de Fort-Polignac (*Compagnie de recherche et d'exploitation du pétrole saharien et Compagnie d'exploitation pétrolière*).

PHANÉROGAMIE.

- A. AUBREVILLE, Professeur. — Au pays des Eaux et Forêts. Impressions du Cambodge forestier. *Bois et Forêts Tropiq.*, 52, pp. 49-58, 6 fig.
- A la recherche de la forêt en Côte d'Ivoire. *Ibid.*, 56, pp. 17-32, 20 fig. ; 57, 1958, pp. 12-28, 12 fig.
- Prospections en chambre. *Ibid.*, p. 57 ; 58, 1958, pp. 72-73 ; et 59, 1958, pp. 53-57, 1 fig.

- Les forêts du Brésil. — Étude phytogéographique et forestière. *Ibid.*, **59**, 1958, pp. 3-18, 11 fig. ; **60**, 1958, pp. 3-17, 12 fig.
- et F. PELLEGRIN. — Sapotacées nouvelles d'Afrique tropicale. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **104**, 1957, pp. 276-281, 1 fig.
- *Didelotia* Baill. et genres affines, *Zingania* A. Chev. et *Toubaouate* Aubr. et Pellegr. genre nouveau. *Ibid.*, pp. 490-492.
- De quelques Césalpiniées africaines. *Ibid.*, pp. 495-499.
- Nouveautés de Côte d'Ivoire. *Bull. Soc. Bot. de Fr.*, **105**, 1958, pp. 34-35.
- Réhabilitation de deux genres de Sapotacées. *Ibid.*, pp. 35-38.
- et D. NORMAND. — *Tarrietia utilis* Sprague et *T. densiflora* (Pelleg.) Aubrév. et Normand. *Ibid.*, pp. 492-495, 1 fig.
- H. HUMBERT, Professeur honoraire, Membre de l'Institut. — Contributions à l'étude de la flore de Madagascar et des Comores. Fasc. 6, *Notulae System.* 15, 1958, pp. 245-259, fig.
- Notice nécrologique sur H. Perrier de la Bâthie. *C. R. Ac. Sci.* 15 oct. 1958, 2 p.
- Flore de Madagascar et des Comores : Fam. 5,78, 111 : Polypodiacées (1^{re} partie) (M. L. Tardieu-Blot) ; Annonacées (A. Cavaco et M. Keraudren) ; Euphorbiacées (1^{re} partie) (J. Leandri) 709 p., 109 pl., 1 fig.
- Tournefort, voyageur naturaliste, in Tournefort, éd. Museum Paris, 1958, pp. 71-75, 1 pl.
- Origines présumées et affinités de la flore de Madagascar. Résumé de la communication faite au 3^e Congrès de la P.I.O.S.A. Tananarive, 1957, pp. 5-11.
- J. LEANDRI, Sous-directeur. — Progrès récents des recherches floristiques à Madagascar (3^e Ass. gén.), Paris 1957. *Bull. Ass. ét. taxin. Flore Afr. Trop.* ; Coimbra, 1958, p. 18.
- *Euphorbia mandravioky* nom nov. et un nom nouveau pour une sous-section du genre Euphorbe. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **104**, 1957, pp. 499-501, 1 fig.
- Euphorbiacées (tome I), in H. Humbert, *Flore de Madagascar et des Comores*, 210 p., 34 pl., 1 fig., 1958.
- Une espèce malgache nouvelle du genre *Danguyodrypetes*. *Bull. Mus. Hist. nat.*, **29**, 1957, (1958), pp. 508-510.
- M. L. TARDIEU-BLOT (M^{me}), Sous-Directeur. — Polypodiacées (*sensu lato*) : Dennstaedtiacées à Aspidiacées, in H. Humbert, *Flore de Madagascar et des Comores*, 5^e famille, 391 p., 51 pl., 1958.
- Étude des Ptéridophytes du Tibesti et du Bourkou in Quézel, *Mission botanique au Tibesti*, Alger 1958, pp. 89-95, 1 fig.
- Validation of some new combinations *Am. Fern Journ.*, **48**, 1958, pp. 31-35.
- P. JOVET, Sous-directeur. — Plantes de Turquie récoltées par H. de Lesse en 1956. Notes sur leur distribution géographique. *C. R. sommaire Séances Soc. de Biogéogr.*, n^o 298, 1957, pp. 102-104.

- Compte rendu des Excursions (83^e sess. extr. tenue en Anjou en 1956). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **104**, 1957, pp. 9-37, 15 photos.
- Végétaux cultivés (Notes) (83^e Sess. extr. tenue en Anjou en 1956). *Ibid.*, pp. 80-81.
- Groupements anthropophiles (83^e Sess. extr. tenue en Anjou en 1956). *Ibid.*, pp. 82-84.
- Notes et remarques floristiques et taxinomiques (83^e Sess. extr. tenue en Anjou en 1956). *Ibid.*, pp. 87-89, 2 fig.
- Association intern. de Limnologie théorique et pratique. Congrès de Biarritz, 19-22 mai 1958. *Rev. gén. des Sc.*, **65**, 1958, pp. 342-344.
- Titres et travaux scientifiques, 31 p., 5 pl. h. t. 1957.
- La Chaire de Phanérogamie. — Les Herbiers historiques, 13 p., janvier 1958.
- P. JOVET et M^{me} S. JOVET-AST. — Fleurs de Jardin, 206 pages (dont 74 p. de texte et tables), 128 pl. en coul., Nathan, Paris, 1958.
- et R. CORILLION. — Conclusions générales (83^e Sess. extr. tenue en Anjou en 1956). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **104**, 1957, p. 140.
- F. PELLEGRIN, Sous-directeur honoraire. — Rapport pour l'attribution du Prix de la Société Botanique. *Ibid.*, pp. 619-621.
- (Voir A. AUBRÉVILLE).
- J. ARENES, Assistant. — A propos de races végétales d'origine steppique distribuées au nord du désert saharo-sindien. *C. R. Soc. Biogéogr.*, **305**, 1958, pp. 44-50.
- *Centaurea sisymbriifolia*, species orientalis nova. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, 1958, pp. 210-211.
- A propos du *Carduncellus lucens* Ball. *Ibid.*, pp. 206-209.
- *Un Cirsium* nouveau pour la flore du Maroc et pour la science. *Ibid.*, p. 212.
- Les *Dombeya* de Madagascar et des Comores, *Candollea*, **16**, 1958, pp. 247-449.
- M. KERAUDREN (M^{lle}), Assistante. — Quelques notes sur le genre *Byrso-carpus* (Connaracées) à Madagascar. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **104**, 1957, pp. 525-527.
- Notes sur les Cornacées de Madagascar, *Ibid.*, **105**, 1958, pp. 250-254, 1 pl.
- Connaracées, in H. Humbert, *Flore de Madagascar et des Comores*, 28 p., 5 pl., 1958.
- Cornacées, *ibid.*, 17 p., 4 pl., 1958.
- Alangiacées, *ibid.*, 3 p., 1 pl., 1958.
- (Voir A. CAVACO).
- G. AYMONIN, Assistant. — Quelques aspects des Phytocénoses à *Daphne cneorum*, en particulier au Pays Basque Français. *Bull. C.E.R.S., Biarritz*, 2 (1), 1958, pp. 51-91, 5 fig., 2 tabl.
- Quelques particularités de la répartition géographique de *Daphne cneorum* L. (Thyméléacées). *C. R. somm. Soc. de Biogéogr.*, oct. 1958, 4 p., 1 pl. de cartes.
- A. CAVACO, Chargé de recherches du C.N.R.S. — Une espèce nouvelle de

- Decarydendron* (Monimiaceae). *Blumea*, Leiden supp. 4, 1958, pp. 28-31.
- Aspects de l'étude de la botanique tropicale. — *Naturalia*, Fac. des Sci. de Lisbonne, 7, 1958, pp. 1-8.
- Aperçu de l'état actuel de nos connaissances sur la Flore du Mozambique. *Boletim de Sociedade Broteriana*, 32, 1958, pp. 50-60.
- Remarques sur les genres « *Schrameckia* » et « *Hedycaryopsis* », et un nom nouveau pour une espèce de *Tambourissa* (Monimiacées). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 105, 1958, pp. 39-41.
- Sur le genre *Decarydendron* (Monimiacées). — *Ibid.*, pp. 38-39.
- et M. KERAUDREN (M^{lle}). — Annonacées, in H. Humbert, *Flore de Madagascar et des Comores*, 109 p., 24 pl., 1958.
- A. LOURTEIG (M^{lle}), Chargée de Recherches du C.N.R.S. — Nota sobre *Pelletiera* (Primulaceae). *Bol. Soc. Arg. Botan.*, 7, 1957, pp. 31-32.
- *Ranunculus falcatus* L., adventicia en Argentina (Présenté aux Séances botaniques à l'Université de Cordoba), déc. 1958.
- Linné, botaniste suédois, nomenclateur et poète de la nature, *Bol. Soc. Arg. Botan.*, 7, 1957, pp. 68-69.
- C. v. Linné. — Cronica del Acto realiado en el Museo de Historia natural de Paris. *Ciencia e Investigacion*, 13, 1957, p. 384.
- Arthur Hugh Garfit Alston. *Bol. Soc. Arg. Bot.*, 7, 1958, pp. 136-137.
- El Hombre en la Naturaleza. *Ciencia e Investigacion*, 13, 1957, pp. 451-457 ; 483-492.
- R. VIROT, Chargé de Recherches du C.N.R.S. — La végétation et la flore vasculaires de l'étang de Saint-Quentin, près Trappes (Seine-et-Oise). *Cahiers des Naturalistes*. (Bull. Ass. Naturalistes Parisiens), n. s., 14, 1958, pp. 3-27, 1 fig.
- J. VIDAL, Chargé de Recherches du C.N.R.S. — La Thérapeutique par les plantes au Laos. *Journ. Agric. Trop. et Bot. appl.*, 5, 1958, 16 p., 2 pl. fotogr.
- A. CAMUS (M^{lle}), Correspondant du Muséum. — *Bromus* hybrides de la flore française. *Bull. Jardin Bot. Etat*, Bruxelles, 30 sept. 1957, p. 479.
- Espèces, sous-espèces et variétés nouvelles de Graminées malgaches. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 105, 1958, p. 244.
- Sur quelques *Panicoideae* de Madagascar. *Ibid.*, p. 247.
- *Eragrostis* nouveau du Tibesti. *Mém. Inst. Rech. Sahar. Univ. Alger*, 4, 1958, pp. 97-98.
- A. GUILLAUMIN, Professeur honoraire de Culture. — Contributions à la flore de la Nouvelle-Calédonie, CXV. Plantes récoltées par C. Mac Millan. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 30, 1958, pp. 393-401.
- Plantes nouvelles, rares ou critiques des serres du Muséum (Notules sur quelques Orchidées d'Indochine, XIX). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., 30, 1958, pp. 458-463.
- J. F. LEROY, Sous-directeur du Laboratoire d'Agronomie Coloniale. — Les Acajous de Madagascar (*Khaya* et *Neobeguea*). *C. R. Acad. Sci.*, 246, 1958, pp. 2639-2641.
- Recherches sur les *Meliaceae* : Sur un genre africano-malgache,

- le *Lepidotrichilia* (Harms) J. F. Ler. *Ibid.*, **247**, 1958, pp. 1025-1027.
- Recherches sur les *Meliaceae* : le *Capuronianthus* genre nouveau endémique à Madagascar, type de la tribu des *Capuroniantheae* trib. nov., sous-famille des *Carapoideae* subfam. nov. *Ibid.*, **247**, 27 oct. 1958.
- N. HALLE, Attaché de Recherches de l'ORSTOM. — Monographie des Hippocratéacées d'Afrique occidentale. 1 vol. Paris 1958, 232 p., 12 pl., 24 fig.
- Hippocratéacées nouvelles d'Afrique occidentale. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **30**, 1958, pp. 464-471.
- in H. BOTTON, les Plantes de couverture en Côte d'Ivoire : 24 planches de Légumineuses. *J. Agr. Trop. et Bot. appl.*, **4** et **5** (1957-1958).
- R. P. Ch. TISSERANT. — Ménispermées nouvelles de l'Oubangui-Chari. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **104**, 1957, pp. 614-616.
- R. GOMBAULT. — Nouvelle Céphalaire syrienne. *Ibid.*, pp. 616-618, 1 fig.
- Nouvelle Aspérule syrienne. *Ibid.*, 105, 1958, pp. 255-256.
- R. R. J. BERHAUT. — Sur les *Boerhaavia* du Sénégal. *Ibid.*, 105, 1958, pp. 31-34, 1 fig.
- F. R. FOSBERG et M. H. SACHET. — Plantes récoltées en Micronésie au XIX^e siècle. *Bull. Mus. Hist. nat.*, **29**, 1957, pp. 428-438.
- M. HADJ MOUSTAPHA. — Point végétatif et point inflorescentiel chez *Cléome spinosa* Jacq. *C. R. Ac. Sci.*, **245**, 1957, pp. 710-712.
- H. ZOLLER. — A l'occasion du 250^e anniversaire d'Albrecht von Haller. Quelques remarques sur son œuvre botanique et ses collections. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 1958, pp. 305-312, 3 pl.
- H. BOUBY. — A propos d'une Euphorbe couchée. *Le Monde des Pl.*, **321**, 1957, p. 2.
- Une localité nouvelle de *Ranunculus Felixii* Segret à Fontainebleau. *Bull. Assoc. Natur. Fontainebl. et vall. Loing*, 7-8, 1958, p. 10.

Principales acquisitions nouvelles. — Herbarier CHEVALIER 2.500 plantes ; Herbarier LECHATÉLIER 500 plantes ; Mission HUMBERT, Pérou et Mexique 1.300 pl. ; Madagascar 1.809 pl. — Plantes reçues à titre d'échange de divers correspondants ou établissements : France : Mr. de Retz, nombreuses parts ; Asie : British Muséum et Tokyo, 383 plantes ; Afrique tropicale : Kew, MM. NORMAND et HALLÉ : 955 plantes ; Afrique du Sud : M. CAUSEWAY, 430 plantes ; Amérique du Nord : M. SHALLER, Chicago : 1.066 plantes ; Amérique du Sud : Stockholm, Service Forestier de Guyane ; Musées de Rio de Janeiro, La Plata, Darwinion : 1.506 plantes ; Océanie : Berkeley, Chicago, 341 plantes.

Total des plantes reçues dans l'année : 11.803 parts ; total des plantes données : 1.661 parts ; total des plantes empruntées : 1.349 parts ; total des plantes prêtées : 10.294 parts.

Visiteurs venus pour expertises, renseignements, consultations d'herbiers, d'ouvrages, etc... 222.

Botanistes ayant travaillé régulièrement pour de longues périodes : Français : 89 ; Étrangers : 45.

Laboratoire du Muséum, à Biarritz.
(Chargé de la Direction : Paul JOVET).

Publications parues dans le *Bulletin du Centre d'Etudes et Recherches Scientifiques de Biarritz* :

Tome 1, fasc. 4 — 2^e semestre 1957.

- R. LINDER. — Clé provisoire des Oenothères reconnues en France, pp. 571-574.
R. LINDER. — Aperçu des Oenothères rencontrées dans le Sud-Ouest en 1957, pp. 575-576.
P. BOURRELLY. — Une nouvelle espèce de Cyanophycée d'eau douce du genre *Desmosiphon*, pp. 589-594 (av. 2 pl.).
P. BOURRELLY. — Un genre de Rhodophycée d'eau douce nouveau pour la France, *Kyliniella*, récolté dans les environs de Biarritz, pp. 595-600 (av. 2 pl.).
A.-M. LÉBOUCHÉ. — Étude des glucides de *Caulacanthus ustulatus* (Mert.) Kutz, pp. 601-635 (av. 12 fig., plus. tabl.).

Tome 2, fasc. 1, 1^{er} semestre 1958.

- G. AYMONIN. — Quelques aspects des Phytocénoses à *Daphne cneorum* en particulier au Pays basque français, pp. 51-91, 2 pages de fig., 2 tabl.

CRYPTOGAMIE.

- Roger HEIM, Professeur, Membre de l'Institut. — Préface à « Tournefort ». Les Grands Naturalistes Français. *Mus. Nat. Hist. Nat.*, 1957, pp. 9-13, 1 pl. de 3 phot.
— Réflexions sur la recherche scientifique. Conférence prononcée aux « Journées pharmaceutiques françaises ». *La Pharmacie industrielle*, **43**, 1957, pp. 77-87. — Lebois, Bar-sur-Aube, 1957, 12 p.
— *Termitomyces*. Flore iconographique des Champignons du Congo, fasc. 7. Jardin Botanique de l'État, Bruxelles, 1957, pp. 139-151, pl. XXIII, XXIV, XXV en couleurs de M^{me} Goossens-Fontana.
— A propos de *Rozites gongylophora* A. Möller. *Rev. de Mycol.*, **22**, 1957, 3, pp. 293-299.
— Quand Saint-John Perse fait appel aux Champignons. *Ibid.*, pp. 318-320.
— Diagnose latine du *Psilocybe Wassonii* Heim, espèce hallucinogène des Aztèques. *Rev. de Mycol.*, **23**, 1958, pp. 119-120, 1 fig. — Nouv. Observations sur les Agarics hallucinogènes du Mexique, 1957-1958, pp. 22-23.
— Propos sur la nomenclature. *Rev. de Mycol.*, **23**, 1, 1958, pp. 127-131.
— Travaux récents sur les Chanterelles. *Ibid.*, **23**, 1, 1958, pp. 136-140.
— Sur une grave erreur d'interprétation. *Ibid.*, **23**, 3, 1958, pp. 354-360.

- André Maublanc. *Ibid.*, **23**, 3, 1958, pp. 368-369.
- Le syndrome narcoticien chez les Champignons à action cérébrale. *Histoire de la médecine*, **8**, 1958, pp. 1-16, 17 fig.
- Les actions nerveuses provoquées par les Champignons. *Science et Nature*, **29**, 1958, pp. 1-8, 7 pl.
- Allocution (Installation du nouveau Bureau). *C. R. S. Acad. Agr. Fr.*, 1958, 1, pp. 30-33.
- Allocutions de bienvenue (Réceptions de MM. Delatouche, Parker, Fontaine, Richard, Antoine-May, Sakaguchi, A. Voisin). *Ibid.*, 1958, 3, pp. 111-112 ; 1958, 11, pp. 525-529 ; 1958, 13, pp. 653-654, 678-680.
- André Maublanc, *Ibid.*, 1958, 9, pp. 425-426.
- Discours. Séance solennelle du 29 octobre 1958. *Ibid.*, 1958, 14, pp. 717-721.
- IX^e Congrès Scientifique du Pacifique (Rapport). *C. R. Acad. Sc.*, **246**, 1958, pp. 197-199.
- Chronique scientifique du *Figaro Littéraire*, 1958.
- *Revue de Mycologie*, **23**, fasc. 1, 2, 3 ; fasc. 2 consacré à la Mycologie et à la Phytopathologie tropicales.
- et Albert HOFMANN. — Isolement de la Psilocybine à partir du *Stropharia cubensis* et d'autres espèces de Champignons hallucinogènes mexicains appartenant au genre *Psilocybe*. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 557-561, 3 graph. — *Nouvelles observations*, 1957-1958, pp. 24-28. *Rev. de Mycol.*, **23**, 3, 1958, pp. 347-351.
- Albert HOFMANN, Roger CAILLEUX, Arthur BRACK et Hans KOBEL. — Nouvelles observations sur les Agarics hallucinogènes du Mexique. *Rev. de Mycol.*, **22**, 3 et **23**, 1-2, 1957-1958, 32 p., 1 pl.
- Arthur BRACK, Hans KOBEL, Albert HOFMANN et Roger CAILLEUX. — Déterminisme de la formation des carpophores et des sclérotés dans la culture de *Psilocybe mexicana* Heim, Agaric hallucinogène du Mexique, et mise en évidence de la psilocybine et de la psilocine. *C. R. Acad. Sc.*, **246**, 1958, pp. 1346-1351. *Rev. de Mycol.*, **23**, 1, 1958, pp. 106-113, 1 pl. — *Nouv. Observ.*, 1957-1958, pp. 9-16, 1 pl.
- Albert HOFMANN, Arthur BRACK et Hans KOBEL. — Psilocybin, ein psychotroper Wirkstoff aus dem mexikanischen Rausch-pilz *Psilocybe mexicana* Heim. *Experientia*, **14**, 3, 1958, p. 107. *Rev. de Mycol.*, **23**, 1, 1958, pp. 114-118, 2 graph. *Nouv. Observ.*, 1957-1958, pp. 17-21.
- et Roger CAILLEUX. — Latina diagnosis *Psilocybes sempervivae* Heim et Cailleux, speciei mutantis hallucinogenae mexicanae per culturam obtentae. *Nouv. Observ.*, 1957-1958, pp. 29-30. *Rev. de Mycol.*, **23**, 3, 1958, pp. 352-353.
- Robert LAMI, Sous-Directeur honoraire. — A propos de l'opération Grande Marée. *Bull. Labor. marit. Dinard*, **43**, 1957, p. 125.
- Quelques algues nouvelles pour la région malouine. *Ibid.*, pp. 130-132.
- *Codium fragile* subsp. *tomentosoides* à Bréhat. *Ibid.*, p. 132.
- et P. BOURRELLY. — *Revue Algologique*, N^{lle} Sér., IV.

- Pierre BOURRELLY, Sous-Directeur. — Une nouvelle espèce de Cyanophycée d'eau douce du genre *Desmosiphon*. *Bull. C.E.R.S.*, Biarritz, **4**, 1957, pp. 589-594, 2 pl. de 7 fig.
- Un genre de Rhodophycée d'eau douce nouveau pour la France, *Kyliniella*, récolté dans les environs de Biarritz. *Ibid.*, pp. 595-600, 2 pl. de 10 fig.
- Recherches sur les Chrysophycées : morphologie, phylogénie, systématique. *Rev. Algol.*, Mémoire hors-série n° 1, 1957, 1 vol. de 412 p., 39 fig., 11 pl. de 331 fig.
- Note systématique sur quelques algues microscopiques des cuvettes supra-littorales de la région de Dinard. *Bull. Labor. marit. Dinard*, **43**, 1958, pp. 111-118, 10 fig.
- Initiation pratique à la systématique des algues d'eau douce. VI A, Tétraspores. *Bull. Microsc. appl.*, **8**, 1, 1958, pp. 21-32, 4 pl. de 26 fig.
- Initiation pratique à la systématique des algues d'eau douce, VI B, Tétraspores. *Ibid.*, pp. 49-60, 2 pl. de 21 fig.
- Algues microscopiques de quelques cuvettes supra-littorales de la région de Dinard. *Verh. Intern. Ver. Limnol.*, **13**, 1958, pp. 683-686.
- Une nouvelle espèce d'Euglène, *Euglena Penardii*. *Hydrobiologia*, **10**, 1958, pp. 241-244, 5 fig.
- et R. LAMI. — *Revue Algologique*, N^{lle} Sér., IV.
- Suzanne JOVET-AST (M^{me}), Sous-Directeur. — Hépatiques du Surinam. *Acta Botanica Neerlandica*, **6**, 1957, pp. 602-608.
- Comment distinguer les thalles de *Sauteria alpina* des thalles de *Clevea hyalina*. Travaux du Labor. de « La Jaysinia », Paris, Ed. du Muséum, 1957, pp. 131-134, 2 fig. de 15 dessins.
- Hépatiques du Tibesti, in P. QUÉZEL, Mission Botanique au Tibesti. *Inst. Rech. Sahariennes*, Mém. n° 4, Alger, 1958, pp. 81-82.
- Hépatiques du Cambodge récoltées par le Professeur Roger HEIM, *Rev. Bryol. et Lichénol.*, **27**, 1-2, 1958, pp. 24-30, 1 fig., 3 cartes, 1 tableau.
- Localités nouvelles de diverses espèces du genre *Colura*. *Ibid.*, pp. 19-23.
- Un *Microlejeunea* nouveau de l'île de la Réunion. *Ibid.*, **27**, 3-4, 1958, pp. 191-194, 1 pl. de 26 fig.
- Valeur spécifique des caractères des cils chez les *Riccia*, un exemple. *Ibid.*, **27**, 3-4, p. 225, 4 fig.
- et M^{me} V. ALLORGE. — La distribution des Marchantiales dans la Péninsule Ibérique et au Maroc. *Publ. Inst. de Biologia aplicada*, **27**, Barcelona, 1958, pp. 129-145, 12 cartes.
- et M. SCHMID. — Bryophytes du Haut-Donnaï et du Darlac (Viet-Nam). *Rev. Bryol. et Lichénol.*, **27**, 3-4, 1958, pp. 195-200.
- et P. TIXIER. — Hépatiques du Viet-Nam. *Ibid.*, **27**, 3-4, pp. 201-209, 3 pl. de 42 fig.
- Jacqueline NICOT (M^{me}), Assistant. — A propos de la monographie des Urédinées de A. L. GUYOT. *Rev. de Mycol.*, **22**, 3, 1957, pp. 306-309.

- Remarques sur la mycoflore des sols sableux immergés à marée haute. *C. R. Acad. Sc.*, **246**, 1958, pp. 451-454.
- Une moisissure arénicole du littoral atlantique : *Dendryphiella arenaria* sp. nov. *Rev. Mycol.*, **23**, 1, 1958, pp. 87-89.
- Les levures et leurs applications. *Science et Nature*, **29**, 1958, pp. 19-26.
- et Ch. ZAMBETTAKIS. — Sur un *Rhynchodiplodia* nouveau. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **74**, 2, 1958, pp. 216-220, 1 fig.
- Michel DENIZOT, Assistant et A. DAVY DE VIRVILLE. — Sur l'extension, vers le Sud, de l'aire de répartition du *Fucus vesiculosus*. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 323-325.
- Mireille MOREAU (M^{me}), Assistant. — La verticilliose de l'Œillet. *Rev. Horticole*, **130**, 2223, 1958, pp. 1831-1834, 10 fig.
- Les maladies de dépérissement de l'Œillet. *Ann. Soc. Nat. Hort. Fr.*, **4**, 13, 1958, pp. 370-374, 7 fig.
- et Cl. MOREAU. — Voir Cl. MOREAU.
- Roger CAILLEUX, Assistant, et Roger HEIM. — Voir Roger HEIM.
- Marcelle LE GAL (M^{me}), Maître de recherches au C.N.R.S. — *Clavaria epichnoa* Fries. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **73**, 4, 1957, pp. 361-362. Pl. 1 de l'Atlas en collaboration avec M. F. MARGAINE.
- Le genre *Leucoscypha* Boud. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles*, **4**, 1957, pp. 719-728, fig. 71-74 (22 dessins).
- Contribution à l'étude des Mollisioïdées, II (1^{re} série). *Rev. de Mycol.* **23**, 1, 1958, pp. 28-86, 24 fig., de 338 dessins, 6 clichés.
- Petite promenade à travers le maquis de la Nomenclature. *Tribune libre. Ibid.*, pp. 121-126.
- Voici revenue la saison des Morilles. *Science et Nature*, **26**, 1958, pp. 2-7, 2 pl., 3 clichés.
- Le genre *Melastiza* Boudier. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **74**, 2, 1958, pp. 149-154, 1 fig. de 9 dessins.
- Discomycètes du Maroc, I. Un *Urnula* nouveau : *Urnula megalocrater* Malençon et Le Gal ; étude de l'espèce suivie d'une révision des caractères des genres *Urnula* Fr. et *Sarcosoma* Casp. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **74**, 2, 1958, pp. 155-177, 4 fig. de 38 dessins.
- Claude MOREAU, Chargé de recherches au C.N.R.S. — Intérêt du traitement des agrumes, en entrepôt, par des composés organiques du Bore (albotènes). *C. R. Congrès agrumiculture médit., Tel-Aviv, mai 1956*, 1958, pp. 572-573.
- I Funghi. *Mondo Verde*, Labor édit., Milan, I, 1958, pp. 417-611.
- Classificazione delle Angiosperme. *Ibid.*, II, 1958, pp. 124-175.
- Nei Paesi Baschi. La Foresta di Fontainebleau. *Ibid.*, II, 1958, pp. 800-807.
- Curiosités mycologiques. *Science et Nature*, **29**, 1958, p. 43.
- Chronique mycologique. *Rustica*, 1958.
- et Mireille MOREAU. — Micromycètes africains, VI. *Rev. de Mycol.*, **22**, *Suppl. colon.*, n° 2, 1957, pp. 61-64, 1 fig.
- Le « blast » des jeunes Palmiers à huile. Observations sur le système

- radiculaire de l'hôte et sur ses parasites. *Ibid.*, **23**, 2, 1958, pp. 201-232, 11 fig.
- Lignification et réactions aux traumatismes de la racine du Palmier à huile en pépinières. *Oléagineux*, **13**, 10, 1958, pp. 735-741, 15 fig.
- Charalambos ZAMBETTAKIS, chargé de recherches au C.N.R.S., et M^{me} J. NICOT. — Voir M^{me} J. NICOT.
- M. L. PRIOU (M^{lle}), Attachée de recherches au C.N.R.S. — Sur deux Rhodophycées récoltées en Rance. *Bull. Labor. marit. Dinard*, **43**, 1957, p. 130.
- Valia ALLORGE (M^{me}). — *Zygodon Forsteri* (Dicks.) Mitt., nouveau pour l'Espagne. *Rev. Bryol. et Lichénol.*, **27**, 1-2, 1958, p. 85.
- *Revue Bryologique et Lichénologique*, **27**, fasc. 1-2 et 3-4, 1958.
- et C. CASAS DE PUIG. — Contribution à la flore bryologique de l'Espagne. *Ibid.*, **27**, 1-2, 1958, p. 55.
- Contribucion a la flora briologica del valle de Aran. Actas del Tercer Congreso Internacional de Estudios pirenaicos. Gerona, Zaragoza, 1958.
- et S. JOVET-AST. — Voir M^{me} JOVET-AST.
- Raymond GAUME. — Muscinées observées dans le Jardin alpin de la Jaysinia, à Samoëns (Haute-Savoie). Travaux du Labor. de « La Jaysinia », Paris, Ed. du Muséum, 1957, pp. 135-140.
- Excursions botaniques dans la région parisienne. XI. La Butte de Montgé près Dammartin-en-Goële (Seine-et-Marne). *Cahiers des Naturalistes.*, N. S., **13**, 1957 (1958), p. 23.
- Excursions botaniques dans la région parisienne. XII. Les bois de Vitry et d'Ozouer-le-Voulgis (Seine-et-Marne). *Ibid.*, 1957 (1958), pp. 65-66.
- Émile MANGUIN. — Importance de l'étude des vases lacustres dans la connaissance du phytoplancton. *Verh. internat. Ver. Limnol.*, **13**, Stuttgart, 1958, pp. 883-886.
- Diatomées du Borkou et du Tibesti, in P. QUEZEL, Mission Botanique au Tibesti, *Instit. Rech. Sahariennes*, 1958, Mém. n^o 4, Alger, pp. 23-26.
- Françoise ARDRÉ, Stagiaire de recherches au C.N.R.S., F. CABANAS RUESCAS, E. FISCHER-PIETTE et J. SEOANE. — Petite contribution à une monographie bionomique de la Ria de Vigo. *Bull. Instit. Océanographique*, n^o 1127, 1958, Monaco, 56 p., 9 fig.
- Robert POTIER DE LA VARDE, Correspondant du Muséum. — Contribution à la flore bryologique africaine (10^e article). *Rev. Bryol. et Lichénol.*, **27**, 1958, pp. 1-10.
- Une mousse nouvelle pour l'Europe : *Ædipodiella australis* (Wag. et Dix.) Dix. var. *catalaunica* P. de la V. *Ibid.*, pp. 11-12, 11 fig.
- Contribution à la flore bryologique africaine (11^e article). *Ibid.*, **27**, 3-4, 1958, pp. 120-130, 1 fig.
- et F. DEMARET. — Trois *Fissidens* et un *Philonotis* nouveaux du Ruwenzori. *Bull. Jard. Bot. Etat*, Bruxelles, Vol. jubilaire W. Robyns XXVII, pp. 755-762, 4 fig.

- Marius CHADEFAUD, Associé au Muséum. — Sur l'*Enteromorpha Chade-faudii* J. Feldm. *Rev. Gén. de Bot.*, **64**, 1957, pp. 1-17.
- Sur les asques des Nectriales et l'existence de Pléosporales nectrioides. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, pp. 1376-1379.
- Les végétaux inférieurs. *Encyclopédie Clartés*, vol. 4, Les Etres vivants, fasc. 4060, pp. 1-13.
- Henri ROMAGNESI, Attaché au Muséum. — Compléments à la « Flore Analytique ». IX. *Inocybe obsoleta* Romagn. *Bull. Soc. Myc.*, **74**, 2, 1958, pp. 145-148, 1 fig.
- Nouvel atlas des Champignons. Tome II. Pl. 80-154, lithogr. en couleurs. Appendice (Définition botanique des genres et compléments, pp. 161-201, 24 fig.), Paris, Bordas édit., 1958.
- *Russula sericatula* Romagn. nov. sp. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 27^e année, 10, 1958, pp. 284-287.
- Recherches sur les Lactaires à lait rouge (*Dapetes* Fr.). *Rev. de Mycol.*, **23**, 3, 1958, pp. 261-281, 4 fig.
- Jean BLUM. — Les Russules âcres à spores claires. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **73**, 3, 1958, pp. 252-277.

« Collections reçues. — Champignons : J. FELDMANN, Polypores, *Puccinia*, *Uredo* de Bangkok (Thaïland) ; R. F. CAIN, Canada, 994 spécimens ; H. P. CHRISTIANSEN, Fungi Danici ; Flora Hungarica, 42 spécimens ; T. RAYSS, Jérusalem, 70 spécimens. *Bryophytes* : Roger HEIM, Mousses et Hépatiques du Cambodge ; P. TIXIER, Hépatiques du Viet Nam ; M. SCHMID, Muscinées du Viet Nam ; Muscinées du Japon, 20 spécimens ; J. BOSSER, Muscinées de l'Île de la Réunion. — Algues : *Codium* de Nouvelle-Zélande (leg. SILVA) ; Algues d'eau douce et d'eau saumâtre de Camargue (leg. AGUESSE).

Laboratoire Maritime de Dinard.

- R. LAMI, Directeur-adjoint du Laboratoire. — A propos de l'opération Grande Marée. *Bull. Labor. marit. Dinard*, **43**, 1957, Dinard, p. 125.
- Quelques algues nouvelles pour la région malouine. *Ibid.*, pp. 130-132.
- *Codium fragile* subsp. *tomentosoides* à Bréhat. *Ibid.*, p. 132.
- P. BALAVOINE. — Nouvelle contribution à l'étude des Bryozoaires de la région de Dinard et de Saint-Malo. *Ibid.*, pp. 52-68, 1 pl.
- P. BOURRELLY. — Note systématique sur quelques algues microscopiques des cuvettes supralittorales de la région de Dinard. *Ibid.*, pp. 111-117, 10 fig.
- E. CHEMIN. — Sur la flore algale de Ouessant. *Ibid.*, p. 129.
- M. CHRÉTIEN. — Histologie et développement de l'ovaire chez *Alcyonidium gelatinosum* (L.) (Bryzoaire cténostome). *Ibid.*, pp. 25-52, 10 fig.
- J. M. GAILLARD. — Sur une nouvelle station de *Diadumene lucida* (Verrill) dans la région de la Rance maritime. *Ibid.*, pp. 128-129.

- P. GRELLET. — Histologie du testicule et spermatogénèse chez *Alcyonidium gelatinosum* (L.) (Bryozoaire cténostome). *Ibid.*, pp. 3-24, 11 fig.
- M. H. JULIEN. — Quelques observations sur l'Avifaune de la région de Dinard. *Ibid.*, pp. 126-127.
- Une Fauvette Grisette, *Sylvia communis* (Latham), baguée en Eire et reprise à Dinard. *Ibid.*, p. 127.
- Un Tadorne, *Tadorna tadorna* (L.) originaire de Suède, tué sur les grèves du Mont Saint-Michel. *Ibid.*, p. 128.
- M. QUILLET. — Volémitol et mannitol chez les Phéophycées. *Ibid.*, pp. 119-124, 2 fig.
- R. F. MAIL. — Catalogue des Algues marines du littoral compris entre Fécamp et l'estuaire de la Seine. *Ibid.*, pp. 94-101, 1 fig.
- M. L. PRIOU. — Sur deux Rhodophycées récoltées en Rance. *Ibid.*, p. 130.
- F. RULLIER. — Répartition géographique des Annélides polychètes. *Ibid.*, pp. 69-78.
- E. SOLLAUD. — *Hippolyte leptocerus* dans la région de Dinard. *Ibid.*, p. 129.
- J. M. TURMEL. — Formation des mares et des ruisseaux dans les prés-salés des estuaires de l'Ouest du Cotentin. *Ibid.*, pp. 79-91, 7 fig.
- L'Opération Grande Marée, *Ibid.*, pp. 92-93.

CULTURE.

- A. GUILLAUMIN, Professeur honoraire. — Plantes nouvelles, rares ou critiques des serres du Muséum XVIII-XIX. *Bull. Mus. Hist. nat.* 2^e sér., **30**, 1958, pp. 302-304, 458-463.
- Contribution à la flore de la Nouvelle-Calédonie, CXV. *ibid.*, pp. 393-401. — CXVI. *Mem. Mus. nat. Hist. nat. sér. B*, **8**, 1958, pp. 121-191.
- *Aloe pendens*. *Cactus*, Paris, n° 38, 1958, pp. 1-2, fig.
- Connaissez-vous le *Pilea Cadieri*? *Jardin de nos provinces, Ile de France*, 1958, n° 7, pp. 19-20, fig.
- Connaissez-vous le × *Fatshedera Lizei*. *Ibid.*, n° 9, pp. 18-19, Fig.
- Les fraisières. *Ibid. supp.* n° 4, 1958, p. 45.
- Potirons, Courges, Citrouilles, Coloquinelles. *Ibid. supp.*, n° 5, 1958, pp. 5-6.
- Le sceptre de Pharaon. *Rev. hort. Paris*, n° 2226, 1958, p. 1955.
- Monde vert II, 3^e partie (adaptation en italien de la « Vie des plantes », pp. 205-739).
- J.-L. HAMEL, Sous-directeur. — Matériaux pour l'étude caryo-taxinomique des saxifragacées. IV Trois Saxifrages de la section *Kabschia* Engl. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris*, 2^e sér. **30**, 1958, pp. 199-205. V. le noyau et les chromosomes somatiques du *Bolandra oregona* S. Watts. *ibid.*, pp. 522-524.

- Quelques caractères caryologiques du *Saxifraga hirculus* L. de la tourbière de Frasnès. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **105**, 1958, pp. 333-336.
- et A. EICHHORN. — Les Angiospermes. in « Etres vivants ; végétaux et animaux. Encyclopédie « Clarté » fasc. 4090, 4110, 4120, 4130.
- J.-M. TURMEL, Assistant. — Formation des mares et des ruisseaux dans les prés-salés des estuaires de l'Ouest du Cotentin. *Bull. lab. mar. Dinard.*, **43**, 1958, pp. 79-91, 7 fig.
- L'opération grande marée. *Ibid.*, pp. 92-93.
- Ph. GUINET, Assistant. — Les « Capillaires » (*Adiantum*) dans les Jardins alpins. *Plantes de montagne, Bull. Soc. amat. Jard. alpins*, Paris, **2**, 1957, n° 23, pp. 153-154.
- J. WEILL, Jardinier en Chef. — Observations sur quelques plantes des Alpes maritimes. *Le monde des plantes*, Toulouse, n° 321, pp. 1-2.
- et A. FARGEAS, technicien adjoint. — *Index seminum Musaei Parisiensis*, 1958.
- H. ROSE, Jardinier en Chef. — Quelques plantes grasses des Iles du golfe de Guinée. *Cactus*, n° 58, 1958, pp. 15-16, 1 fig.
- Cactées en fleurs. Paris 1958. Éd. Arts et Métiers graphiques, 100 p. 42 photos couleurs.
- Adaptation de « Arbres et arbustes » de R. LÖWENMO, Nathan, Paris, 190 p., 357 fig. en couleurs.
- V. CHAUDUN, secrétaire. — Notre excursion dans la région orléanaise. *Plantes de Montagne, Bull. Soc. amat. Jard. Alpines*, Paris, n° 23, 1957, pp. 165-168.
- M. HEKLOVA (M^{lle}), Aide de Laboratoire spécialisé. — Récolte, conservation et semis des graines des plantes alpines. *Plantes de Montagne, Bull. Soc. amateurs jardins alpins*, Paris 1958, n° 27, pp. 259-262.
- P. COUR, Aide de Laboratoire. — A propos de la Flore de l'Archipel des Kerguelen. Terres australes et antarctiques françaises, Paris, n° 4 et 5, 1958, pp. 10-32, 32 phot.
- J. MARNIER-LAPOSTOLLE, Associé du Muséum. — Les *Crassula* (suite). *Cactus*, n° 59, 1958, pp. 45-48, 8 photos.
- M. VAN CAMPO (M^{me}), Maître de recherches au C.N.R.S. — Palynologie africaine, *Bull. I. F. A. N.*, **20**, sér. A, n° 3, 1958, pp. 753-760, 24 planches photo.
- Bibliographie palynologique, Muséum, service de Palynologie, Paris, janv. 1958, n° 2, 722 références, 115 p. (Liste des palynologistes du Monde).
- J. BREHERET, Collaborateur technique. — Les possibilités de culture aux terres australes. *Terres australes et antarctiques françaises*, Paris 1958, pp. 19-26, 5 fig.

PLANTES RARES OU NOUVELLES

REÇUES PAR LE SERVICE DE CULTURE PENDANT L'ANNÉE 1958

Correspondants	Plantes vivantes	Graines	Origines ou observations
M. ADAM, I.F.A.N.....		10	Plantes du Sénégal
M. AKE ASSI.....	25	7	— d'Abidjan
Copenhague (J. B.).....		328	
M. DOINET.....	11		Plantes grasses
DR DAO-HUY-HACH.....	24		Orehidées du Viet Nam
M. HOOK.....	93		— et Broméliacées de Guyane
I.S.M.	3		Orehidées malgaches
Prof. HUMBERT.....	21	6	Pérou et Andes
M ^{lle} HEKLOVA.....	87	90	Alpes françaises
M. LEROY, Philippeville.	13		Plantes malgaches
M. LEROY, Museum....	1		
M. MACKEE.....	2		Orchidées de Birmanie
M. LECOUFLE.....	7		Orehidées, Broméliacées
M. MORNET.....	64		Alpes françaises
Montréal (J. B.).....	26		Plantes de serres
Munich (J. B.).....	7		d°
M. LEANDRI.....	2		Maroc
M. (J.) MARNIER.....	36	12	Plantes de serre
M. LEGUILLON.....	19		Plantes grasses
PR MANGENOT.....	3		Région d'Abidjan
M. MOREL.....	11		Plantes de serre
M. ERIC PELLERIN.....		4	Montagnes de Tasmanie
M. PUJOL.....	10	16	Guinée
Pruhonic (Services agri- coles).	84		Variétés fruitières tchécoslovaques
M. ROSE, chef des serres..	17		Plantes de serre
M. TIXIER.....	70	6	Plantes du Viet Nam
M. Pierre COUR.....	36		Iles Kerguelen.....
TOTAL.....	672	479	

AGRONOMIE TROPICALE.

Roland PORTÈRES, Directeur. — Plantes non encore identifiées citées par V. EERNANDES (1506). *Notes Africaines*, n° 79, juillet 1958, pp. 81-83.

— Agronomie et supplémentation végétale d'une alimentation à base de céréales sous les Tropiques. *Qualitas Plantarum et Materiae vegetabiles*, III-IV, 25 sept. 1958, pp. 114-123.

- Éloge du Prof. Auguste CHEVALIER (1873-1956), Professeur au Muséum National d'Histoire Naturelle. *Ibidem*, pp. 7-8.
- Les Appellations des Céréales en Afrique. *J. Agric. trop. et Bot. Appl.*, n^{or} 1-3, janvier-mars 1958, pp. 16-34 ; n^{os} 4-5, avril-mai 1958, pp. 311-364 ; n^{or} 6-7, juin-juillet 1958, pp. 454-486 (à suivre).
- J. C. LECLERC, J. RICHARD-MOLARD, M. LAMOTTE et G. ROUGERIE. — La Chaîne du Nimba. Essai géographique. *M. I. Fr. A. N.* (IFAN), n^o 43, 1 vol., 217 p., illustr. Dakar.
- Jean François LEROY, Sous-Directeur. — Auguste CHEVALIER (1873-1956). *Mém. Soc. Bot. France*, 1957, pp. 65-77, 1 portrait.
- TOURNEFORT et la classification végétale. *In* ; Tournefort, coll. « Les Grands Naturalistes » (Dir. Roger HEIM), pp. 187-206, 6 pl.
- Auguste CHEVALIER, le plus illustre des botanistes normands. *Science et Nature*, 56, 1958, 6 p. 11 phot.
- Les Acajous de Madagascar (*Khaya* et *Neobeguea*). *C. R. Ac. Sc.*, 246, 1958, pp. 2639-2641.
- Taxon, Taxonomie... Querelle de mots ? Querelle de fond ? *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, 5, 1-2-3, 1958, pp. 173-176.
- Recherches sur les Meliaceae : sur un genre africano-malgache, le *Lepidotrichilia* (Harms) J. F. Ler. *C. R. Ac. Sc.*, 247, 1958, pp. 1025-1027.
- La flore de la péninsule de Gaspé par H. J. SCOGGAN (traduction). *Science et Nature*, 29, pp. 29-32.
- Recherches sur les Meliaceae : le *Capuronianthus*, genre nouveau endémique à Madagascar, type de la tribu des *Capuroniantheae trib. nov.*, sous-famille des *Carapoideae subf. nov.* *C. R. Ac. Sc.*, 247, 1958, pp. 1374-1376.
- Recherches sur les Meliaceae : sur un genre endémique à Madagascar, l'*Astrotrichilia* (Harms) J. F. Ler. (14 espèces). *C. R. Ac. Sc.*, 247, pp. 1889-1891.
- Hubert GILLET, Assistant. — La diversité de la nature aux confins du Sahara. Une Mission dans l'Ennedi (Nord-Tchad). *Science et Nature*, 26, mars-avril 1958, pp. 12-20.
- Sur quelques plantes relictées du Massif de l'Ennedi (Nord-Tchad). *C. R. sommaires des séances de la Soc. de Biogéogr.*, n^o 307, juin 1958, pp. 63-68.
- Rapport sur une mission scientifique dans le Massif de l'Ennedi et au Mourdi (Nord-Tchad), effectuée par H. GILLET du 2 juillet au 15 nov. 1958. *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, nov. 1958, pp. 769-783
- Claudine FRIEDBERG, Assistante. — Contribution à l'étude ethnobotanique des tombes précolombiennes de Lauri (Pérou). *Ibid.* 5, 6-7, juin-juillet 1958.
- H. BOTTON. — Les Plantes de couverture. Guide pratique de reconnaissance et d'utilisation des Légumineuses en Côte d'Ivoire. *Ibid.*, 4, n^o 12, 1957, pp. 553-617 ; V, n^{os} 1-3, pp. 45-173.
- Collections importantes entrées au Laboratoire* : Herbar général en provenance du Tchad (H. GILLET) ; Bois de Meliaceae de Madagascar (don du Service des Eaux et Forêts) ; Lot de plantes de couverture provenant de Côte d'Ivoire (BOTTON).

GÉOLOGIE.

- R. ABRARD, Professeur. — Forage et puits soufflants dans le calcaire de Champigny, *C. R. somm. S. G. F.*, pp. 339-341, 1957.
- Présence de l'Aurochs dans un dépôt de fond de vallée sèche à Orveau (Seine-et-Oise). *Ibid.*, **30**, p. 109, 1958.
- Bois fossile des alluvions modernes de l'Armançon à Vireaux (Yonne). *Ibid.*, **30**, p. 239.
- Carte géologique de la France au 80.000^e. Feuille de Beauvais, n° 32, 3^e édition révisée, 1958.
- et R. SOYER. Le Bartonien fossilifère de Vendrest (Seine-et-Marne) *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., **29**, pp. 533-536, 1957.
- R. FURON, Sous-Directeur. — Causes de la répartition des êtres vivants. Paléogéographie. Biogéographie dynamique. 1 vol. in-8°, 166 pages, 15 figures et cartes. Coll. « Évolution des Sciences ». Paris, 1958 (Masson, édit.).
- La « douce » Chèvre, symbole de dévastation. *Courrier de l'UNESCO*, janvier 1958, pp. 30-32, 2 photo. (et *Phytoma*, mai 1958, pp. 23-26, 4 fig.).
- Animaux de la Préhistoire. *Naturalia*, 1958, n° 79, pp. 11-16, 7 fig., n° 56, pp. 21-25, 5 fig.
- Histoire d'un désert. Le Sahara. *Géographia*, 1958, n° 55, pp. 21-27, 7 fig.
- La Terre est notre Capital (Leçon sur la Conservation de la Nature destinée aux écoles du Moyen-Orient), 1 fasc. ronéo-typé, 43 pages, 13 fig. *Publ. de l'U.I.C.N.*, Bruxelles, 1958.
- L'Eau de Paris. *Géographia*, juin 1958, pp. 2-7, 5 fig.
- Discours de réception à l'Académie des Sciences d'Outre-Mer. *C. R. Ac. Sc. Outre-Mer*, mars 1958, **18**, pp. 89-101.
- Les Richesses minières du Sahara (Certitudes et espoirs). *Sciences et Vie*, 1958, n° hors-série : le Sahara, n° 43, pp. 63-71, 8 fig.
- Histoire des Sciences de la Terre (xvii^e et xviii^e siècles). *in* Histoire générale des Sciences (Presses Univ.), t. 2, 1958, pp. 408-417 et 658-674.
- Découverte, Paléontologie et Stratigraphie des grands Foraminifères du Tertiaire de l'Ouest africain. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, (2), 1958, **30**, n° 3, pp. 313-320.
- Manuel de Préhistoire générale (4^e édition), 1 vol. in-8°, 484 pages, 161 fig., 8 pl. (Payot, éditeur).
- Les progrès récents de la Géologie. *in* Techniques modernes (Nathan, éditeur), pp. 11-18, 5 fig.
- Un problème de Biogéographie : l'inflation démographique. *Rev. gén. Sc. pures et appl.*, 1958, **65**, pp. 227-236.
- R. SOYER, Assistant. — Apparition de *Lithoglyphus naticoides* de Férussac à Apremont (Haute-Saône). *Cah. Nat., N. S.*, **14**, fasc. 1, 1958, p. 2.

- Feuille « Lagny n° XXIV-14 » de la Carte Géologique de la France au 50.000^e. *Publ. Serv. Carte Géol. France.*
- Galerie téléphonique entre la place Saint André-des-Arts et la place du Châtelet. Profil en long géologique. Échelles 1/100^e et 1/500^e. Publ. Préfecture de la Seine. Serv. des Trav. Neufs et du Métropolitain.
- La galerie téléphonique sous la Seine entre la place Saint-Michel et la place du Châtelet, à Paris (Notice géologique). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, (2), **30**, n° 2, 1958, pp. 234-238, 1 fig.
- Feuille « Dammartin-en-Goële n° XXIV-13 » de la Carte Géologique de la France au 50.000^e. *Publ. Serv. Carte Géol. France.*
- Les Fontaines Salées à Saint-Père-sous-Vézelay (Yonne), paru sous le titre « Les Vertus thérapeutiques des Fontaines Salées ». *L'Echo de Saint-Pierre d'Auxerre*, n° 15, mai-juin 1958, pp. 31-33 ; n° 16, juillet-août 1958, pp. 33-35.
- G. CASTANY et P. LAFFITTE. — Sur l'appauvrissement des eaux souterraines de l'Ile-de-France et en particulier de la nappe dite « du Soissonnais ». *C. R. somm. S.G.F.*, 25 novembre 1957 et *B.S.G.F.*, (6), **6**, fasc. 7, 1957, pp. 1.035-1.043.
- et E. AUBERT DE LA RÛE. — Faunules de Mollusques terrestres recueillis dans l'île de Makatea (Archipel des Tuamotu). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, (2), **30**, 1958, pp. 365-366.
- et R. ABRARD. — Voir R. ABRARD.
- P. BALAVOINE, Collaborateur technique du C.N.R.S. — Bryozoaires recueillis à la Nouvelle-Amsterdam (Océan Indien), par M. E. AUBERT DE LA RUE en 1953, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, **30**, 1958, n° 3, pp. 300-301.
- Nouvelle contribution à l'étude des Bryozoaires de la région de Dinard et de Saint-Malo. *Bull. Labor. maritime Dinard*, **43**, pp. 52-66, 1 pl., 1958.
- E. AUBERT DE LA RÛE, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Quelques remarques sur la géologie de la Vallée du Mae Ping (Thailand). *C. R. somm. S. G. F.*, p. 186, 5 mai 1958.
- Remarques sur les différents faciès du Précambrien dans le Nord-Est du Brésil. *Bull. Mus. d'Hist. Nat.*, (2), **30**, n° 2, pp. 222-233, 1958.
- Quelques aspects biogéographiques du Thailand et observations sur la vallée du Mae Ping. *CR. somm. Soc. Biogéogr.*, n° 303, pp. 15-22, févr. 1958.
- Des Volcans et des Hommes. « *Carrefour* », 1 article, 6 août 1958.
- Brésil aride. (La vie dans la Caatinga), 1 vol. in-8° broché, 249 p., 16 pl., Gallimard, 1957.
- Climate, Vegetation and rational Land Utilization in the Humid Tropics. Man's influence on Tropical Vegetation. *The Ninth Pacific Science Congress*, 23 p., Bangkok, Thailand, nov. 1957.
- Les grands traits géographiques de la Péninsule Courbet, Archipel

- de Kerguelen. Présentation d'une carte de reconnaissance. *Terres Australes et antarctiques françaises*, n° 3, pp. 5-15, avril 1958.
- et R. SOYER. Sur une faunule de Mollusques terrestres actuels de l'île Makatea (Archipel des Tuamotu). *The Ninth Pacific Science Congress*, 2 p., Bangkok, Thailand, nov. 1957.
- et Ed. BOUREAU. — Sur un bois fossile d'Angiosperme dicotylédone découvert dans les quartzites de la vallée du Mae Ping (Thaïland). *CR. somm. S.G.F.*, pp. 178-179, avril 1958.
- et R. SOYER. — Voir R. SOYER.
- A. ROUVILLOIS (M^{lle}), Assistante à l'Institut d'Hydrologie et de climatologie. — Le Thanétien du Bassin de Paris. Étude hydrogéologique et micropaléontologique. Thèse de l'Université de Paris, 1 fasc. ronéotyp., 238 p., 17 tabl., 8 pl., Paris, 1958.
- L. FEUGUEUR, Attaché au Bureau de Recherches géologiques, géophysiques et minières, et J. C. DUPUIS. — La Géologie appliquée aux études et aux travaux de canalisations souterraines de grande longueur. (Pipe-line-Feederst-De Gaze). *Rev. Travaux*, n° 279, pp. 99-103, 1958.

Collections reçues. — Roches et fossiles du Portugal recueillis par M. R. FURON (Collection 54-1, suite).

MINÉRALOGIE.

- J. ORCEL, Professeur. — L'œuvre de G. Delafosse, étape décisive dans le développement de la cristallographie au XIX^e siècle. *C. R. 83^e Congrès Soc. Sav.*, Aix-Marseille pp. 127-140.
- Irène Joliot Curie, 1897-1956. *La Pensée*, n° 80, pp. 79-102.
- Frédéric Joliot-Curie. *Ibid.*, n° 81, pp. 51-60.
- et S. CAILLÈRE. — L'œuvre féconde de A. Lacroix au Comité des travaux historiques et scientifiques. Quelques remarques sur l'histoire de ce Comité. *C. R. 83^e Congrès Soc. Sav.*, Aix-Marseille, pp. 119-126.
- et — Propriétés de la stainiérîte. — *Bul. Soc. Fr. Min. et Crist.*, **81**, 1958, pp. 189-194.
- et S. HENIN. — Sur la présence de stainiérîte à Bou Azzer (Maroc) et les propriétés de cet hydroxyde. *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, pp. 792-795.
- et JEREMINE (M^{me}). — Sur la chondrite de Galim. *C. R. 83^e Congrès Soc. Sav.*, Aix-Marseille pp. 219-222.
- et E. BLANQUET. — Les volcans ; regards vers les profondeurs terrestres, 1 vol., 127 pages (2^e édition).
- et D. FAUQUIER. — Contribution à l'étude de la recristallisation des minéraux métamictes, sous l'action de la chaleur. *C. R. Congrès de chimie des hautes températures du C.N.R.S.* (sous presse).

- S. CAILLÈRE (M^{lle}), Sous-Directeur. — Composition minéralogique des différents types de minerais de la Nouvelle Calédonie. *Bull. Serv. des Mines de Nouméa* (sous presse).
- Allocution à la cérémonie de Dolomieu à Cortina d'Ampezzo (Italie), juillet 1958.
- et S. HENIN. — Étude comparée des propriétés des oxydes naturels de fer, manganèse, cobalt. — *C. R. 83^e Congrès Soc. Sav.*, Aix, 1958, pp. 97-104.
- — Méthode d'utilisation des résultats de l'analyse chimique d'une roche argileuse en vue de la détermination de sa composition minéralogique. *Bull. Gr. Fr. des Argiles*, **10**, 1958, pp. 61-70.
- — Étude minéralogique de quelques minerais silicatés de nickel, dits « nickels chocolats ». *C. R. Journées Internationales des Argiles*, Bruxelles, juillet 1958.
- — et J. ESQUEVIN. — Synthèse d'argiles cobaltifères. *Clay Min. Bul.*, 1958, pp. 232-237.
- et F. KRAUT. — Sur l'origine du gisement de fer de Diélette (Manche). *Mém. Soc. Sci. de Cherbourg*, 1958 (sous presse).
- — Sédimentation et métamorphisme dans le gîte de fer de Diélette. *C. R. Acad. Sci.*, **245**, 1957, pp. 2049-51.
- — Étude pétrographique d'un massif de paragabbros de la région de Corte. *C. R. Congr. Soc. Sav. Aix*, 1958, pp. 207-210.
- et S. ROUAIX. — Sur la présence de la palygorskite dans la région de Taguenout Hagueret. *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, pp. 442-444.
- et G. MARATOS. — Sur la présence de l'alunite dans des phyllades de l'île de Crète (Grèce). *Bul. Soc. Fr. Min. et Crist.*, **81**, pp. 16-18.
- J. PROUVOST, Assistant. — La dispersion du pouvoir réflecteur, sa signification, ses applications. *C. R. Congrès des Soc. Sav. Aix-Marseille*, 1958, pp. 111-118.
- J. M. RÉMY, Assistant (Muséologie). — Un type particulier de volcanisme en Ahaggar (Sahara Central). Le massif de la Tellerteba. *Bull. Volc.*, Naples 1958, sér. 2, **19**, pp. 135-200, 2 pl.
- Les massifs éruptifs du sud-est de l'Amadrar en Ahaggar (Sahara Central). *C. R. Acad. Sci.* 1957, **244**, pp. 2820-2822.
- E. JÉRÉMINE (M^{me}). — Maître de Recherches au C.N.R.S. — Étude microscopique des roches de la région de Furnas (S. Miguel, Açores). *Comunicacoes dos Servicos geologicos de Portugal*. **38**, 1957 (1958).
- Étude pétrographique d'une collection de roches gabbroïques du Betsiriry (Madagascar). *Congrès Pan Indien*, 1957, Tananarive, P.I.O.S.A (sous presse).
- et A. SANDREA. — Microgranites et tourmalinites de l'île d'Ouessant. *Bull. carte Géol. de la France*, n° 252, T. LV, 1957, p. 1.
- Contribution à la lithologie de l'archipel volcanique de Kerguelen, Péninsule de Courbet. *Bull. Volcanologique*, **19**, 1958, p. 178.
- B. GEZE et M^{me} M. CHRISTOPHE-MICHEL-LÉVY. — Sur la présence

- de leucite dans des basanites des Causses. *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, pp. 797-800.
- P. RENAUD. — Maître de Recherches au C.N.R.S. — L'invention rationnelle. *Actes du Congrès AFAS* de Caen, 1955.
- Théorie de l'identification expérimentale. *Revue Structure et Evolution des Techniques* (juillet 1957), pp. 1-21.
- Les systèmes physiques tangents aux systèmes expérimentaux. *C. R. Congr. Soc. Sav.*, Aix-Marseille, p. 73.
- Relations entre l'eau et les argiles des sables ou des terrcs. *Bull. Soc. Fr. Min. et Crist.*, séance de janvier 1958.
- Les spectres de sables *C. R. Congr. Soc. Sav.*, Aix, p. 105.
- A. SANDREA, Chargé de recherches au C.N.R.S. — La dumortière d'Ivalojokki, Finlande. *Congr. Soc. Sav.* 1958, Aix-Marseille, pp. 219-222.
- Étude d'une roche surmicacée du massif de Bélélicta (Algérie). *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, p. 2776.
- J. ESQUEVIN. — Les silicates de zinc. Étude des produits de synthèse et des minéraux naturels. — Thèse, Paris 1958. *Bull. Soc. Fr. Min. et Crist.* (sous presse).

Collections reçues. — Pendant l'année 1958 une chondrite de Galim (Cameroun) est entrée dans la collection de météorites après avoir été décrite par M. J. ORCEL et M^{me} E. JÉRÉMINE.

Une étude des hydroxydes de cobalt a permis de définir à nouveau les caractères de la *stainièrite* et d'incorporer différents échantillons de cette espèce minérale, provenant de Bou Azzer (Maroc).

L'examen de silicates de zinc obtenus par synthèse a provoqué la mise à jour de nombreux échantillons zincifères de la collection générale.

Une importante série de minerais de nickel envoyée par le Service des Mines de la Nouvelle Calédonie, recueillis dans des conditions géologiques bien déterminées a complété la collection des gîtes métallifères.

Enfin des roches éruptives et métamorphiques provenant de travaux effectués par M^{lle} CAILLÈRE, M^{me} JÉRÉMINE, MM. KRAUT et SANDRÉA, au cours de la révision de la Carte Géologique du Morvan et de l'île d'Ouessant, ont enrichi la collection pétrographique.

Par ailleurs ont été incorporées les roches des massifs de l'Amadrar en Ahaggar, recueillies par M. RÉMY au cours de sa mission au Sahara.

Nous devons enfin à M. BÉSAIRIE, Correspondant de l'Institut et Chef du Service Géologique de Madagascar, une collection de carbonatites du Congo Belge.

PHYSIQUE APPLIQUÉE.

- Y. LE GRAND, Professeur. — Variations dans la vision humaine des couleurs (dans : *Problèmes de la couleur*, exposés réunis par I. Meyerson, 1. vol., S.E.V.P.E.N., Paris, 1957), pp. 75-86.
- Anatomie, physiologie et vision colorée. *Journ. de Psychol.*, Paris, **54**, 1957, pp. 394-402.
- La vision binoculaire et le sens du relief. *L'opticien-lunetier*, Paris, n° 67, 1958, pp. 15-18, 4 fig. ; *L'opticien Belge*, Bruxelles, n° 56, 1958, pp. 859-866, 4 fig.
- La colorimétrie. *Journées de l'éclairage de Reims* (Association française des Eclairagistes, éd.), pp. 2-8, 9 fig.
- La protection des yeux contre l'ultraviolet. *Annales d'Oculistique*, Paris, **191**, 1958, pp. 193-208.
- Bases physiologiques de l'Éclairage ; *Année thérapeutique et clinique en ophtalmologie*, **8**, 1957, pp. 341-350, 4 fig.
- Les théories de l'acuité visuelle. *L'opticien lunetier*, Paris, n° 71, 1958, pp. 21-24.
- Les animaux voient-ils les couleurs ? *Science et Nature*, Paris, n° 30, 1958, pp. 33-38, 6 fig.
- Vision, lumière et éclairage (1 vol. Ed. de la Revue d'Optique, Paris, 1958), 103 p., 37 fig.
- J. LENOBLE et A. IVANOFF. — Mission de la Calypso pour l'étude optique des eaux côtières de la Corse. *Ann. Inst. Océanogr.*, Paris, **34**, 1958, pp. 293-336, 27 fig.
- A. IVANOFF, Sous-Directeur. — Problèmes optiques sous-marins. *Photons*, Bruxelles, n° 2, 1958, pp. 37-53, 9 fig.
- Au sujet de l'utilisation d'un diagramme « taux de polarisation de la lumière diffusée-coefficient de diffusion » pour caractériser les masses d'eau océaniques. *C. R. Acad. Sci.*, **246**, 1958, pp. 2636-2639, 4 fig.
- Essai d'hydrologie optique entre Nice et la Corse. *Ibid.*, **246**, 1958, pp. 3492-3496, 9 fig.
- T. POBEGUIN, Maître de Recherches du C.N.R.S. — Reproduction expérimentale de concrétions de carbonate de calcium. *Ann. de Spéléologie*, Paris, **12**, 1957, pp. 5-12, 4 planches.
- J. LENOBLE, Chargée de Recherches du C.N.R.S. — État de polarisation du rayonnement diffusé dans les milieux naturels, mer et atmosphère, *Jl. de Physique*, Paris, **18**, 1957, pp. 47-50 S.
- Sur l'état de polarisation du rayonnement diffus aux grandes profondeurs dans un milieu suivant la loi de Rayleigh. *C. R. Ac. Sc.*, **246**, 1958, p. 924.
- et Y. BOURIAU. — Étude des polariseurs pour l'ultraviolet. *Rev. d'Opt.* Paris, **36**, 1957, pp. 531-543.
- Projet d'un polarimètre pour l'étude du rayonnement ultra-violet du ciel. *Ibid.*, **37**, 1958, pp. 131-146.
- J. CHANU, Chargé de Recherches du C.N.R.S. — Méthode de mesure des

- effets thermoélectriques accompagnant la diffusion thermique dans les solutions aqueuses de chlorures. *C. R. Ac. Sc.*, **246**, 1958, pp. 67-70, 3 fig.
- Étude de l'effet Soret dans les solutions ioniques. *J. Chimie Physique*, Paris, **55**, 1958, pp. 733-753, 11 fig.
- R. BONNET, Chargé de Recherches du C.N.R.S., Y. MARIA et P. COCHET. — Problèmes optiques posés par les lentilles de Strampelli. *Bull. et Mém. Soc. Franç. d'Ophtalm.*, Paris, **70**, 1958, pp. 521-531, 2 fig.
- C. BOURDY, Chargée de Recherches du C.N.R.S. — Contribution à l'étude de la vision binoculaire de l'espace (suite et fin). *Rev. d'Opt.* Paris, **36**, n° 12, 1957, pp. 570-598, 22 fig.
- F. PARRA. — Le Monde des Couleurs. *Science et Nature*, Paris, n° 26, 1958, p. 31, 6 fig.
- Journées Internationales de la Couleur. *Ibid.*, n° 22, 1958, p. 41, 1 fig.

Océanographie Physique

- H. LACOMBE, Professeur. — Rapport de la Section d'Océanographie Physique 1957. *C. R. Com. Nat. franç. Géodésie et Géophysique*, 1957, pp. 135-159 (bibliog.).
- Comptes Rendus des travaux océanographiques exposés à l'Assemblée Générale de l'Association Internationale d'Océanographie Physique à Toronto. *Mem. et Trav. de la Société Hydrotechnique de France*, I, 1958, pp. 18-26 (7 fig.) et *La Houille Blanche*, n° spécial « A » juillet 1958, pp. 314-322.
- Programme français d'observations d'Océanographie Physique en Méditerranée au titre de l'Année Géophysique Internationale. *R. et P. V. Comm. intern. Explor. Scient. Méditerranée*, **14** (nouv. sér.), sept. 1958, p. 29.
- Travaux hydrologiques effectués par des bâtiments français en Méditerranée et mer Egée depuis 1952. *Ibid.*, pp. 31-32.
- Quelques éléments de l'extension des eaux méditerranéennes dans l'Océan Atlantique, (résumé). *Ibid.*, pp. 101-103, 2 fig.
- La Houle et les vagues. *Annuaire pour l'an 1959 du Bureau des Longitudes*, pp. 509-531.
- et P. TCHERNIA. — Températures et salinités profondes en Méditerranée en période d'été. Étude préliminaire. *Bull. Inf. C.O.E.C.*, **10**, 4, pp. 209-213, 9 pl.
- Participation française aux recherches océanographiques de l'Année Géophysique Internationale 1957-1968 : Compte-rendu sommaire des travaux de l'été 1958. (Atlantique et détroit de Gibraltar). *Ibid.*, **10**, 9, pp. 527-530.
- P. TCHERNIA et G. BENOIST. — Contribution à l'étude hydrologique de la mer Egée en période d'été. *Ibid.*, **10**, 8, pp. 454-467, 19 pl.
- P. TCHERNIA, Sous-Directeur. — L'eau intermédiaire dans le bassin Algéro-Provençal. *R. et P. V. Comm. intern. Explor. Scient. Médi-*

- terranée*, 14 (nouv. sér.), sept. 1958, pp. 43-46, 2 pl. et *Bull. Inf. C.O.E.C.*, 10, 1, pp. 19-23.
- H. LACOMBE et P. GUIBOUT. — Sur quelques nouvelles observations hydrologiques relatives à la région équatoriale de l'Océan Indien. *Bull. Inf. C.O.E.C.*, 10, 3, pp. 115-143, 13 pl.
- B. SAINT-GUILY, Chargé de Recherches du C.N.R.S. — Remarque sur l'importance de la force de CORIOLIS dans les courants marins. *Ibid.*, 10, 4, pp. 215-219.
- Mouvements radiaux de Hamel, en présence d'une force de CORIOLIS. *Ibid.*, 10, 6, pp. 324-335, 2 pl. 1 fig.

CHIMIE APPLIQUÉE AUX CORPS ORGANISÉS.

- C. MENTZER, Professeur. — Les principaux mécanismes biogénétiques et leur rôle dans la formation des terpènes chez les plantes. La France et ses parfums, vol. 1, n° 3, 1958.
- et D. PILLON. — Relations entre l'absorption ultraviolette et la position des groupements hydroxyles dans les dérivés flavoniques. *Parfumerie, cosmétique, savons*, pp. 298-303, 1958.
- P. COMTE, A. VILLE, G. ZWINGELSTEIN et J. FAVRE-BONVIN. — Biosynthèse des dérivés flavoniques chez *Prunus Avium*. 1. Incorporation du trans cinnamate de potassium C¹⁴ 3. *Bull. Soc. Chim. Biol.*, 40, 1958, nos 7-8, pp. 1117-1131.
- G. SCHWACHOFER et J. CHOPIN. — Synthèse de l' α -diméthyl mescaline. *C.R. Ac. Sc.*
- D. MOLHO et L. MOLHO-LACROIX. — Influence de l'acide méthyl-3 pentène-3 oïque sur la biosynthèse de l'ergostérol par la levure (*Saccharomyces cerevisiae*). *Biochemical Pharmacology* (sous presse).
- et A. GUYOT. — Sur une nouvelle synthèse de la thymine. *C. R. Ac. Sc.*, 246, 1958, pp. 436-438.
- M. C. GERPHAGNON et D. MOLHO. — Généralisation de la méthode dite de « condensation thermique » à la synthèse de coumarines non substituées en position 4. *Ibid.*, pp. 1701-1703.
- et J. JOUANNETEAU. — Sur la synthèse d'un nouvel analogue du lanostérol. *Ibid.*, pp. 2495-2496.
- M. FRÉREJACQUE, Sous-Directeur. — Thévétine et Thévébioside. *Ibid.*, p. 459.
- Venins de crapaud. *Rev. Gén. Sciences*, 65, 1958, p. 145.
- et P. de GRAEVE. — Récents progrès dans l'étude phytochimique des cardiotoniques des digitales. *Ann. Pharm. Françaises*, 15, 1957, p. 479.
- M. KERSAINT, Sous-Directeur. — Fourcroy a-t-il fait des démarches pour sauver Lavoisier ? *Rev. gén. Sciences*, 65, nos 1-2, 1958, pp. 27-31.
- Lavoisier, Fourcroy et le scrutin épuratoire du Lycée de la rue de Valois. *Bull. Soc. Chim. Fr.*, 1958, n° 2, pp. 259-260.
- Sur la fabrique de produits chimiques établie par Fourcroy et Vauquelin, 23, rue du Colombier à Paris. *C. R. Ac. Sc.*, 247, 1958, pp. 461-464.

- et M. LOZAC'H. — Règles de nomenclature pour la chimie organique sous l'égide de l'union internationale de Chimie pure et appliquée : A. Hydrocarbures; B. Systèmes hétérocycliques fondamentaux. *Bull. Soc. Chim. Fr.*, 1958, n° 10, pp. 1204, 1268.
- M. RESPLANDY, Assistant. — Chromatographie sur papier des produits de la pyrogénéation d'alcaloïdes à l'échelle microanalytique. *C. R. Acad. Sc.*, **246**, 1958, p. 461.
- Contribution à l'étude chromatographique des alcaloïdes; application à l'étude des alcaloïdes de *Burasaia madagascariensis*. *Thèse de Doctorat*, Paris.
- Sur les alcaloïdes de *Burasaia madagascariensis*. *C. R. Acad. Sc.* (sous presse).
- M. PLOUVIER, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Sur la recherche du bornésitol chez les Rhamnacées, Borraginacées et quelques autres familles. *C. R. Acad. Sc.*, **247**, 1958, p. 000.
- D. BILLET (M^{lle}), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Sur une hydrovitamine D³. *Ibid.*, pp. 1513-1515.
- M. MASSICOT, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Sur une nouvelle méthode de détection des alcaloïdes du pavot par chromatographie sur papier. *C. R. Acad. Sc.*, **246**, 1958, pp. 1622-1624.
- S. HEITZ (M^{me}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Les saponosides des graines de Fenugrec, *Trigonella Foenum Graecum L.* *Ibid.*, (sous presse).
- M. C. GERPHAGNON (M^{lle}), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Voir M. MENTZER.
- M. VILLE, Collaborateur technique, P. COMTE, G. ZWINGELSTEIN et J. FAVRE-BONVIN, — Préparation des acides cinnamiques radioactifs : I — acide trans cinnamique ¹⁴C³. *Bull. Soc. Chim. Fr.*, 1958, sous presse.
- Préparation des acides cinnamiques radioactifs : II. acide cis cinnamique ¹⁴C-3, avec P. Comte, G. Zwingelstein et J. Favre-Bonvin. — Voir M. MENTZER.

MUSÉOLOGIE.

- Georges BRESSE, Inspecteur général des Musées d'Histoire Naturelle de province. — Importance de l'enseignement de la Biologie dans la formation humaniste. *Bull. Union Naturalistes — Enseignement public*, 45^e année, oct. déc. 58, n° 4, pp. 278, 288.
- Dans le Monde des musées : Lonis Bounoure. *Bull. Musées et Collections publiques*, N^{lle} sér., n° 15, avril-juin 58, pp. 102-103.

BIBLIOTHÈQUE CENTRALE.

- *Communication* en 1958 de 9.679 ouvrages, non compris les ouvrages de référence.

- Prêt de 10.130 ouvrages aux laboratoires du Muséum, à l'Université, au C.N.R.S. et à divers organismes.
- *Inscription* de 1.493 ouvrages et brochures (dans ce chiffre ne sont pas compris les dépouillements de périodiques).
- *Inscription* de 422 documents iconographiques.
- *Inscription* de 61 périodiques nouveaux dont la liste suit :

PÉRIODIQUES NOUVELLEMENT INSCRITS EN 1958.

<i>Acta agriculturae sinica.</i> — Peking. 1 (1950) →.....	Pr 3457
<i>Acta biologica et medica.</i> — Gdansk. 1 (1957) →.....	Pr 3491
<i>Acta botanica sinica.</i> — Peking. 6 (1957) →.....	Pr 3458
<i>Acta entomologica sinica.</i> — Peking. 7 (1957) →.....	Pr 3459
<i>Acta geologica sinica.</i> — Peking. 37 (1957) →.....	Pr 3460
<i>Acta geophysica sinica.</i> — Peking. Fragments	Pr 3464
<i>Acta palaeontologica sinica.</i> — Peking. 1 (1953) →.....	Pr 3461
<i>Acta pedologica sinica.</i> — Peking. 2 (1952-54) →.....	Pr 3462
<i>Actualités et culture vétérinaire.</i> — Paris. 1 (1956) →.....	Pr 5505
<i>Annalen der Albert-Ludwigs-Universität, Freiburg im Breisgau.</i> — Freiburg im Breisgau. 1 (1952-57) →.....	Pr 2390 B
<i>Annales géologiques des pays helléniques.</i> — Athènes. 1 (1942-47) → Pr 5807	
<i>Arquivos do Museu paranaense.</i> — Curitiba. 5-6 (1945-47), 8 (1950), N. S. <i>Geologia</i> : 1 (1954) →.....	Pr 3475
<i>Australian journal of marine and freshwater research.</i> — Melbourne. 1 (1950) →.....	Pr 3470
<i>Biologie médicale.</i> — Paris, 26 (1936) — 32 (1942) (lac.).....	Pr 5657
<i>Bulletin d'information des musées de France.</i> — Paris. janv. 1958 → (lac.) Pr 5806	
<i>Bulletin of the Independent biological laboratories.</i> — Kefar-Malal. Frag- ments	Pr 3472
<i>Conférence internationale sur l'utilisation de l'énergie atomique à des fins pacifiques. Genève, 1955. Actes.</i> — Genève, 1956. Vol. 6, 9, 10, 12. Pr 5585	
<i>Dusenja.</i> — Curitiba. 1 (1950) →.....	Pr 5927
<i>Folia balcanica.</i> — Skopje. 1 (1956-57) →.....	Pr 3481 A
<i>Folia biotheoretica.</i> — Leiden. 2 (1937) — 4 (1949).....	Pr 2305 B
<i>The Geophysical journal of the Royal astronomical society.</i> — London. 1 (1958) →.....	Pr 5926
<i>Hidrobiologia.</i> — Bucaresti. 1 (1958).....	Pr 546 H
<i>Iheringia.</i> — Porto Alegre. 1 (1957) →.....	Pr 5925
<i>Instituto brasileiro de bibliografia e documentação, Rio de Janeiro :</i> — <i>Boletim informativo.</i> 1 (1955) →.....	Pr 3456
— <i>Bibliografia brasileira de botânica.</i> 1950-55....	Pr 3456 A
— <i>Bibliografia brasileira de matematica et física.</i> 1950-54.... Pr 3456 A 1	
— <i>Bibliografia brasileira de química.</i> 1950-55....	Pr 3456 A 2
— <i>Bibliografia brasileira de zoologia,</i> 1950-55....	Pr 3456 A 3

- Izdanija* (Institut de pisciculture de la R. P. Madédoine). — Skopje.
1 (1954-57) → Pr 3481
- Izvestija Akademii nauk Kazahskoj SSR.* — Alma-Ata :
— *Serija biologiceskaja.* 1 (1957) → Pr 5795 A
— *Serija botaniki i pocvovedenija.* 1 (1958) → Pr 5795 C
— *Serija geologiceskaja.* 1 (1957) → Pr 5795 B
- Journal of the Faculty of fisheries and animal husbandry, Hiroshima university.* — Fukuyama. 1 (1955-57) → Pr 2023 B
- Journal of the Malacological society of Australia.* — Malvern. 1 (1957) →
Pr 5923
- The Kansas city scientist.* — Kansas City. 5 (1891) (lac.).... Pr 3478
- Koedoe.* — Pretoria. 1 (1958) → Pr 3474
- Observations suivies sur la montée en Grèce (Université de Thessaloniki. Laboratoire de zoologie).* — Thessaloniki, 1937-1940 (1954) →
Pr 1690
- Palaeontographica americana.* — Ithaca. 1 (1916), 2 (1920), 26-27 (1956).
→ Pr 1691
- Plant protection international conference. 2. Fernhurst, 1956. Proceedings.* —
London, 1957..... Pr 5547
- Publicationes Instituti botanici Universitatis jagellonicae cracoviensis.* —
Kraków. 18 (1957)..... Pr 3490
- Records of the Geological survey of Nigeria.* — Lagos. 1954 (1956) →
Pr 5143 D
- Revista do Centro de ciencias, letras e artes de Campinas.* — Campinas.
Fragments Pr 5586
- Revista mensual de la Sociedad guatemalteca de ciencias.* — Guatemala.
2 (1893-94) Pr 3479
- Ruperto-Carola.* — Heidelberg. 19 (1956) → Pr 5702
- Schweizer Garten + Wohnkultur.* — Münsingen. 1957 → (lac.). Pr 1701
- Societatea naturalistilor din România.* Bucuresti :
— *Buletinul.* 3 (1933) — 17 (1943)..... Pr 3484 A
— *Publicatiunile.* 1 (1901) — 11 (1932) (lac.)..... Pr 3484
- Station de recherches des eaux et forêts de Groenendaal :*
— *Publications hors série.* 1 (1949) → Pr 3483
— *Travaux — série A. Biologie forestière.* 2 (1943-46) → (lac.)
Pr 3483 A
— *série B. Sylviculture.* 3 (1949) → Pr 3483 A 1
— *série C. Protection des forêts.* 4 (1944) → Pr 3483 A 2
— *Communications — série A. Biologie forestière.* 1 (1941) → (lac.)
Pr 3483 B
— *série B. Sylviculture.* 1 (1948) → Pr 3483 B 1
— *série C. Protection des forêts.* 2 (1944) → Pr 3483 B 2
- Studia Universitatis « Lovanium », Faculté des sciences.* — Leopoldville.
1 (1957) → Pr 5924
- Studii si cercetări de biologie.* — Cluj. 5 (1954) → (lac.)..... Pr 3482
- Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde.* — Stuttgart. 1 (1957) → Pr 756 B
- Travaux de l'Institut d'anatomie de Lille.* — Lille, 1947-54 (1955). Pr 3487

- Travaux du Laboratoire de géologie et de minéralogie de l'Université de Clermont.* — Clermont-Ferrand. 1955 →..... Pr 5507
Travaux du Muséum d'histoire naturelle « Gr. Antipa ». — Bucaresti. 1 (1957) → ,..... Pr 3485
Trudy Instituta zoologii (Akademija nauk Kazahskoj SSR). — Alma-Ata. 8 (1958) →..... Pr 5795 B

* TRAVAUX PARUS EN 1958 DANS LES ÉDITIONS DU MUSÉUM
SANS PÉRIODICITÉ FIXE.

— Dans les *Archives du Muséum*, 7^e série :

Tome 5. — XII-202 p.

J. BERLIOZ. Édouard Mérite, pp. VII-XII, portr.

A. FIZE et R. SERENE. Les Hapalocarcinidés du Viet-Nam, pp. 1-202, 18 pl. noir et coul.

— Dans les *Mémoires du Muséum*, nouvelle série :

A. Zoologie :

Tome 15, fasc. 2. — P. REBILLARD. Contribution à la connaissance des Riodinidae Sud-Américains (Insectes Lépidoptères), pp. 135-216, portrait, 10 pl.

Tome 16, fasc. 2. — F. M. BAYER. Les Octoralliaires plexaurides des côtes occidentales d'Amérique, pp. 41-56, 6 pl.

fasc. 3. — F. GRANDJEAN. *Perlohmanna dissimilis* (Hewitt) (Acarien, Oribate), pp. 57-120.

fasc. 4. — F. GRANDJEAN. *Charassobates cavernosus* Grandj. 1929 (Acarien, Oribate), pp. 121-140.

fasc. 5. — J. CARAYON. Études sur les Hémiptères Cimicoidea. — 1, pp. 141-172.

Tome 17, fasc. unique. — P. C. BOULET. La perception visuelle du mouvement chez la perche et la seiche, pp. 1-132, 12 pl.

Tome 18, fasc. 1. — R. JEANNEL. Révision des psélaphides du Japon, pp. 1-138.

Tome 19, fasc. 1. — M.-C. CHAMLA. Recherches anthropologiques sur l'origine des malgaches, pp. 1-205, 4 pl.

B. Botanique :

Tome 9, fasc. unique. — G. KUHNHOLTZ-LORDAT. L'écran vert, pp. 1-276, 16 pl.

C. Sciences de la terre :

Tome 7, fasc. unique. — S. CAILLÈRE et F. KRAUT. Les gisements de fer du bassin lorrain, 2^e éd., revue, pp. 1-191, 8 pl.

— Dans la collection « *Les Grands naturalistes français* » :

N^o 2, Tournefort, 323 p., 46 pl.

* Pour la vente ou l'échange de ces publications s'adresser à la Bibliothèque centrale du Muséum national d'histoire naturelle, 36, rue Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris (5^e).